

Unterkapitel
Subchapter
Sous-chapitres

EV Eurovario
Eurovario
Eurovario

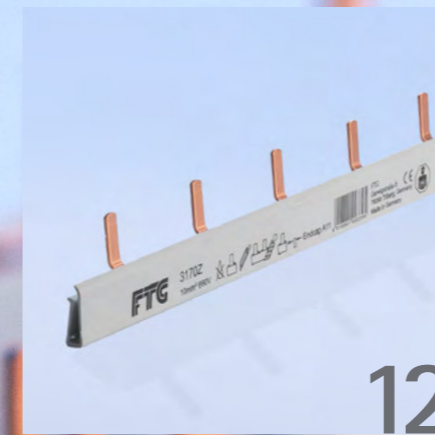
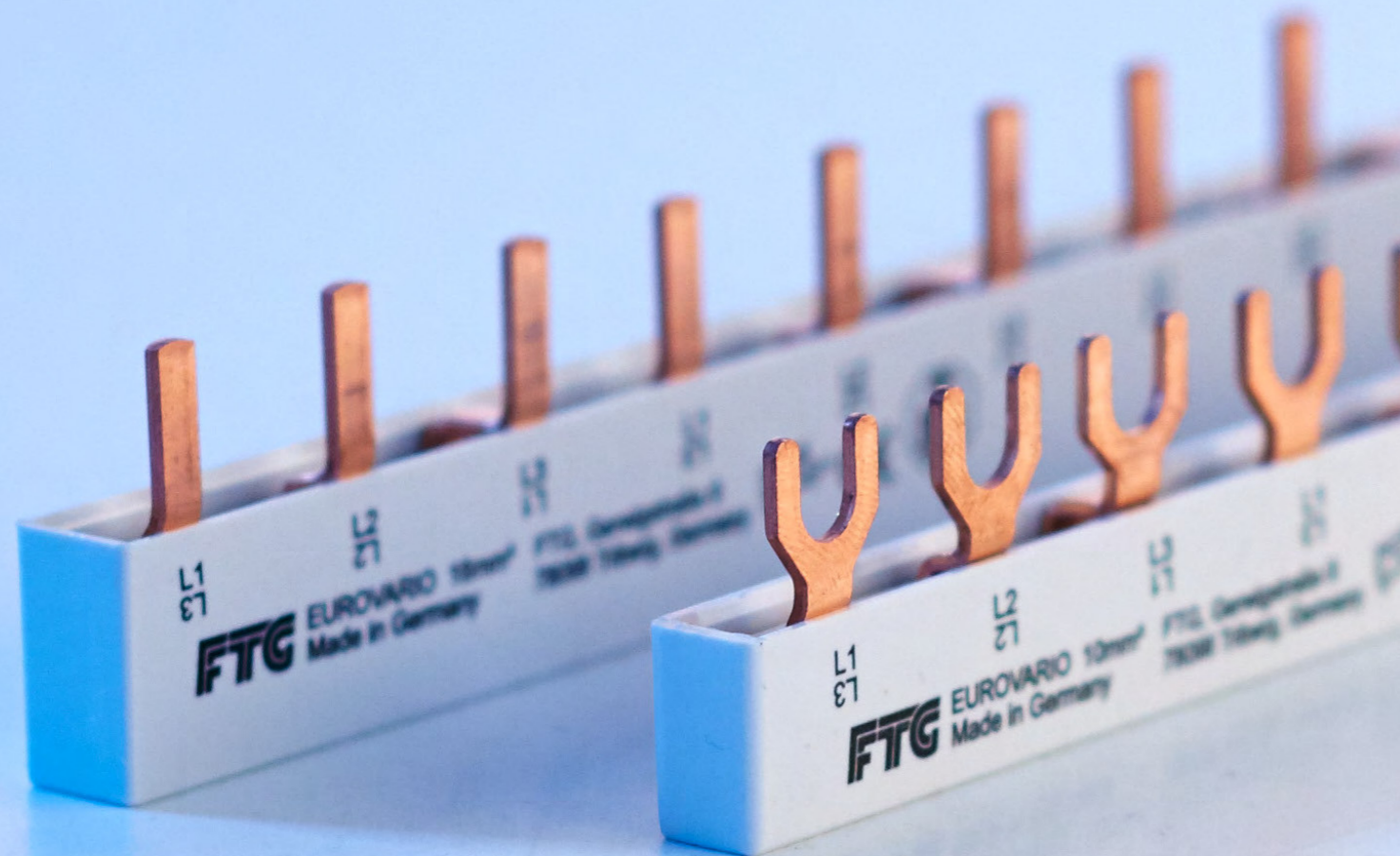
UI Gabel/Steg
Fork/Pin
Fourche/Pointe

H1/H2 Phasenschiene für Hilfsschalter H1 + H2
Busbars for Auxiliary switches H1 + H2
Peignes pour auxiliaire H1 + H2

SO Sonderlösungen
Special busbars
Barres spéciales

FTG Phasenschiene

FTG Busbars | FTG Peignes



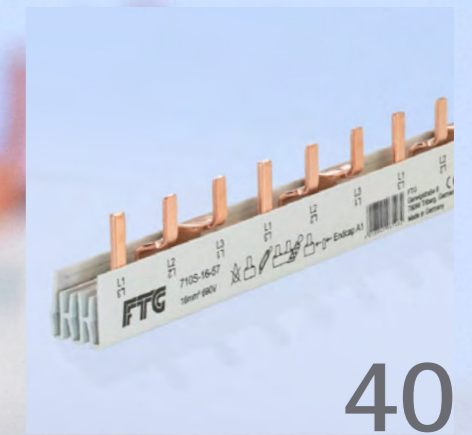
12

Einpolige Phasenschiene
One-pole busbars | Peignes unipolaires



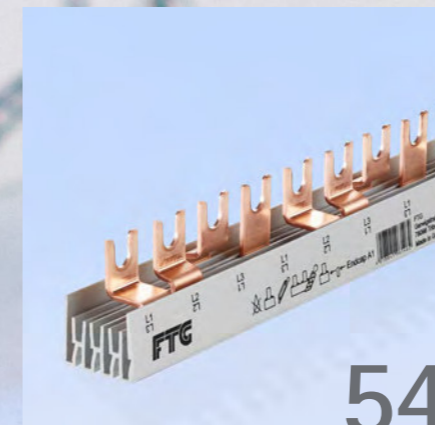
28

Zweipolige Phasenschiene
Two-pole busbars | Peignes bipolaires



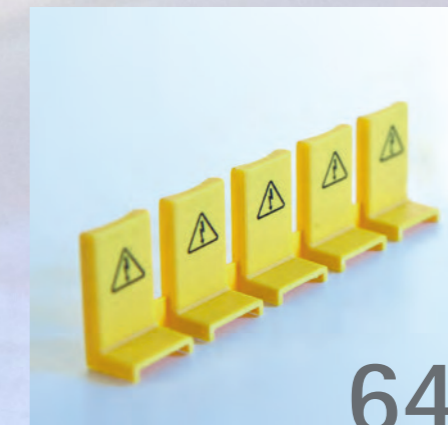
40

Dreipolige Phasenschiene
Three-pole busbars | Peignes tripolaires



54

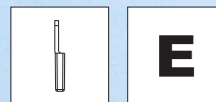
Vierpolige Phasenschiene
Four-pole busbars | Peignes tétrapolaires



64

Phasenschiene Zubehör
Busbar Accessories | Peigne Accessoires

Bauformen
Design | Forme



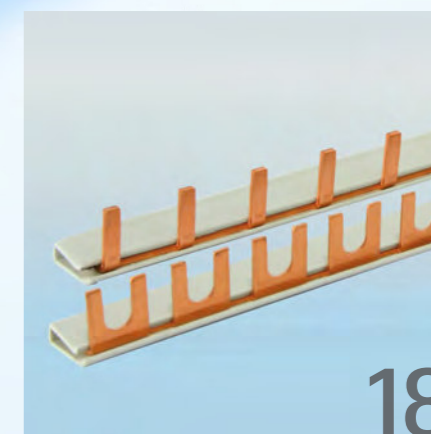
Einpolige Phasenschienen

One-pole Busbars | Peignes unipolaires



14

Eurovario
Eurovario | Eurovario



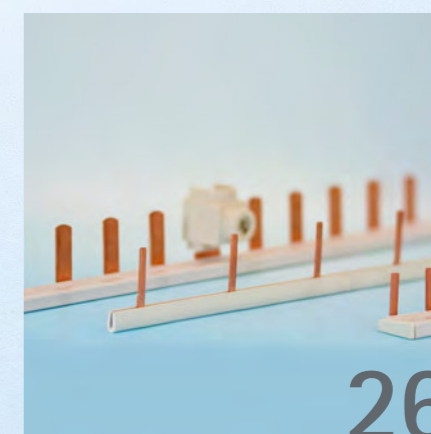
18

Gabel/Steg
Fork/Pin | Fourche/Pointe



22

Phasenschienen für Hilfsschalter H1 + H2
Busbars for Auxiliary switch H1 + H2
Peignes unipolaires pour Interrupteur auxiliaire H1 + H2



26

Sonderlösungen
Special busbars
Barres spéciales

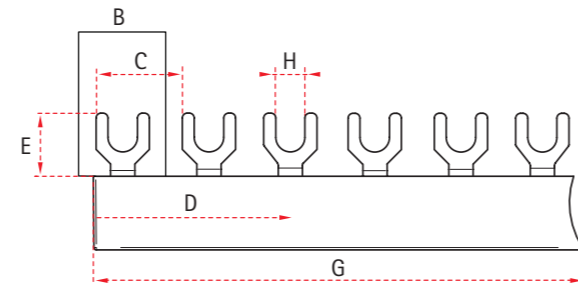
i Die Abkürzungen von den Anwendungen werden im Umschlag genauer erklärt.
The abbreviations of the applications are explained in detail in the envelope.
Les abréviations des applications sont expliquées plus en détail dans l'enveloppe.

Weitere Schienen auf Anfrage erhältlich!
Further busbars available on request!
Plus peignes disponibles sur demande!
Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

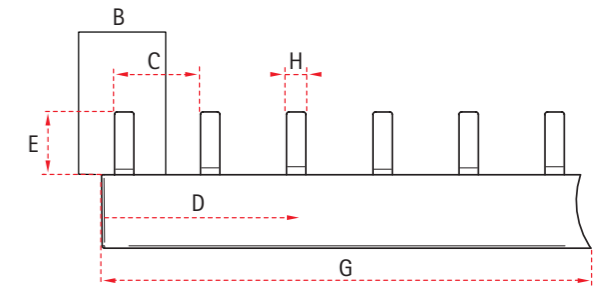
Einpolige Eurovario Phasenschienen

One-pole Eurovario Busbars | Eurovario peignes unipolaires

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



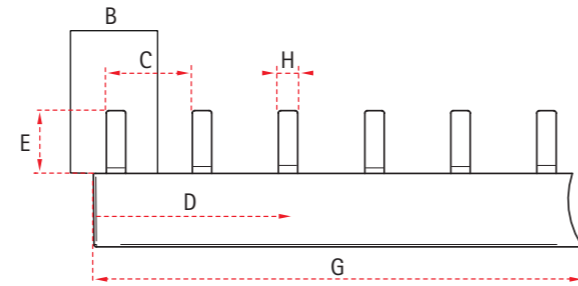
- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



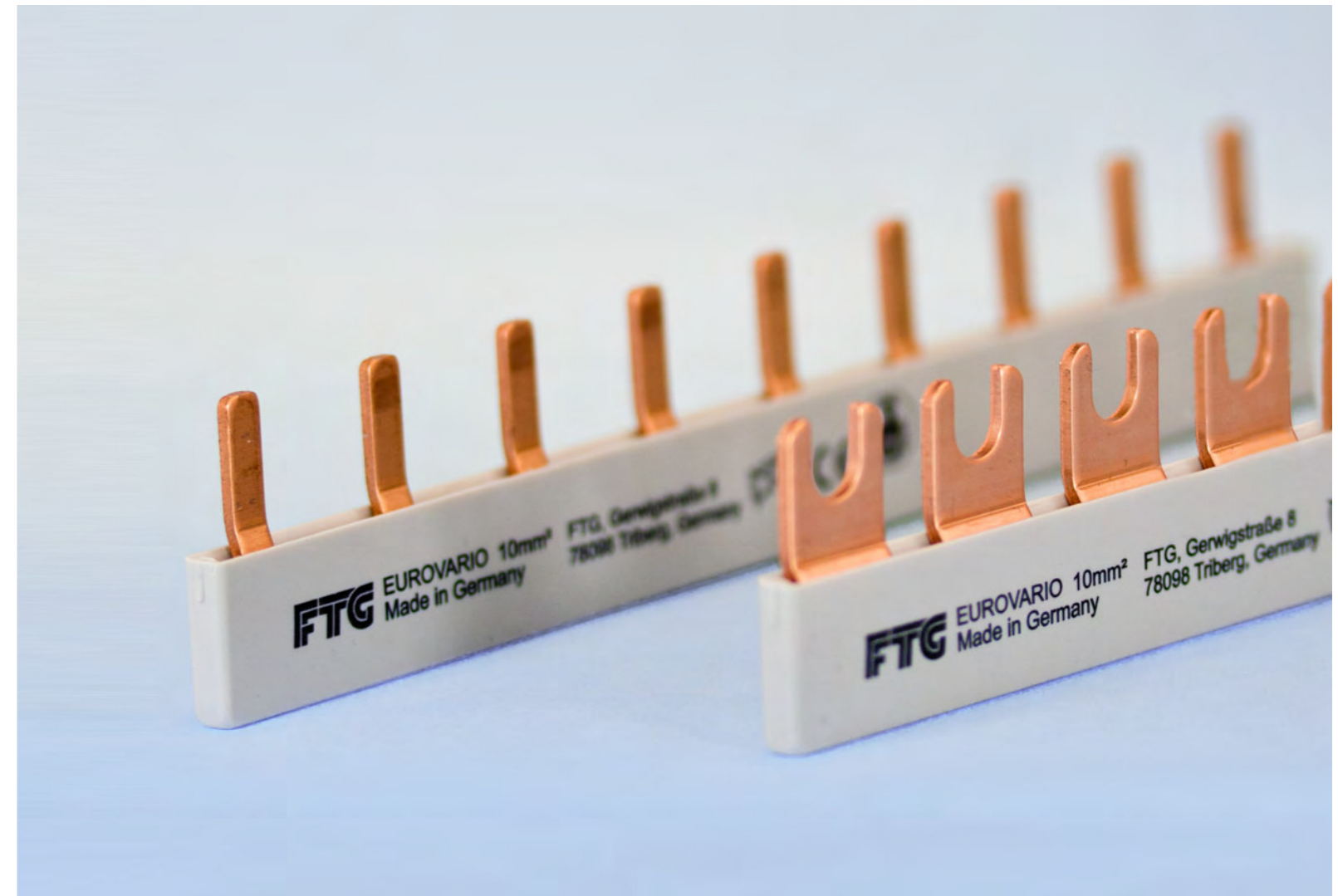
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ES 10210	10 mm ²	17,8	17,8	2	12	L,L,...	33	M6	C	E	LS	10
ES 10310	10 mm ²	17,8	17,8	3	12	L,L,...	51	M6	C	E		10
ES 10610	10 mm ²	17,8	17,8	6	12	L,L,...	105	M6	C	E		10
ES 11210	10 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	M6	C	E		10
ES 12410	10 mm ²	17,8	17,8	24	12	L,L,...	428	M6	C	E		10
ES 1FI10LS	10 mm ²	17,8	17,8	11	12	L,H2,L,L,...	212	M6	C	E	FI - LS	10
ES 12702	10 mm ²	17,8 27	27	2	12	L1,H1,... L,L	51	M6	C / N	E	LS + H1 / D - D0	10
ES 12703	10 mm ²	17,8 27	27	3	12	L1,H1,... L,L	81	M6	C / N	E		10
ES 12709	10 mm ²	17,8 27	27	9	12	L1,H1,... L,L	242	M6	C / N	E		10
ES 10210H2F	10 mm ²	17,8	35,6	2	12	L1,H2,...	51	M6	C	E	LS + H2	10
ES 10310H2F	10 mm ²	17,8	35,6	3	12	L1,H2,...	105	M6	C	E		10
ES 10216	16 mm ²	17,8	17,8	2	12	L,L,...	33	M6	C	E	LS	10
ES 10316	16 mm ²	17,8	17,8	3	12	L,L,...	51	M6	C	E		10
ES 10616	16 mm ²	17,8	17,8	6	12	L,L,...	105	M6	C	E		10
ES 11216	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	M6	C	E		10
ES 12416	16 mm ²	17,8	17,8	24	12	L,L,...	428	M6	C	E		10
ES 1FI10LS-16	16 mm ²	17,8	17,8	11	12	L,H2,L,L,...	212	M6	C	E	FI - LS	10
ES 12702-16	16 mm ²	17,8 27	27	2	12	L1,H1,... L,L	51	M6	C / N	E	LS + H1 / D - D0	10
ES 12703-16	16 mm ²	17,8 27	27	3	12	L1,H1,... L,L	81	M6	C / N	E		10
ES 12709-16	16 mm ²	17,8 27	27	9	12	L1,H1,... L,L	242	M6	C / N	E		10
ES 10216H2F	16 mm ²	17,8	35,6	2	12	L1,H2,...	51	M6	C	E	LS + H2	10
ES 10316H2F	16 mm ²	17,8	35,6	3	12	L1,H2,...	105	M6	C	E		10
ES 11225	25 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	M6	C	E	LS	10

Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ESS 10210A	10 mm ²	17,6	17,6	2	12	L,L,...	33	4	A	E	LS	10
ESS 10310A	10 mm ²	17,6	17,6	3	12	L,L,...	51	4	A	E		10
ESS 10610A	10 mm ²	17,6	17,6	6	12	L,L,...	105	4	A	E		10
ESS 11210A	10 mm ²	17,6	17,6	12	12	L,L,...	212	4	A	E		10
ESS 10210	10 mm ²	17,8	17,8	2	12	L,L,...	33	4	C	E	LS	10
ESS 10310	10 mm ²	17,8	17,8	3	12	L,L,...	51	4	C	E		10
ESS 10610	10 mm ²	17,8	17,8	6	12	L,L,...	105	4	C	E		10
ESS 11210	10 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	4	C	E		10
ESS 12410	10 mm ²	17,8	17,8	24	12	L,L,...	428	4	C	E		10
ESS 1FI10LS	10 mm ²	17,8	17,8	11	12	L,H2,L,L,...	212	4	C	E	FI - LS	10
ESS 12702	10 mm ²	17,8 27	27	2	12	L1,H1,... L,L	51	4	C / N	E	LS + H1 / D - D0	10
ESS 12703	10 mm ²	17,8 27	27	3	12	L1,H1,... L,L	81	4	C / N	E		10
ESS 12709	10 mm ²	17,8 27	27	9	12	L1,H1,... L,L	242	4	C / N	E		10
ESS 10210H2F	10 mm ²	17,8	35,6	2	12	L1,H2,...	51	4	C	E	LS + H2	10
ESS 10310H2F	10 mm ²	17,8	35,6	3	12	L1,H2,...	105	4	C	E		10
ESS 10216A	16 mm ²	17,6	17,6	2	12	L,L,...	33	4	A	E	LS	10
ESS 10316A	16 mm ²	17,6	17,6	3	12	L,L,...	51	4	A	E		10
ESS 10616A	16 mm ²	17,6	17,6	6	12	L,L,...	105	4	A	E		10
ESS 11216A	16 mm ²	17,6	17,6	12	12	L,L,...	212	4	A	E		10
ESS 10216	16 mm ²	17,8	17,8	2	12	L,L,...	33	4	C	E	LS	10
ESS 10316	16 mm ²	17,8	17,8	3	12	L,L,...	51	4	C	E		10
ESS 10616	16 mm ²	17,8	17,8	6	12	L,L,...	105	4	C	E		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Largeur module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ESS 11216	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	4	C	E	LS	10
ESS 12416	16 mm ²	17,8	17,8	24	12	L,L,...	428	4	C	E		10
ESS 1FI10LS-16	16 mm ²	17,8	17,8	11	12	L,H2,L,L,...	212	4	C	E	FI - LS	10
ESS 12702-16	16 mm ²	17,8 27	27	2	12	L1,H1,... L,L	51	4	C / N	E	LS + H1 / D - D0	10
ESS 12703-16	16 mm ²	17,8 27	27	3	12	L1,H1,... L,L	81	4	C / N	E		10
ESS 12709-16	16 mm ²	17,8 27	27	9	12	L1,H1,... L,L	242	4	C / N	E		10
ESS 10216H2F	16 mm ²	17,8	35,6	2	12	L1,H2,...	51	4	C	E	LS + H2	10
ESS 10316H2F	16 mm ²	17,8	35,6	3	12	L1,H2,...	105	4	C	E		10
ESS 11225	25 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	4	C	E	LS	10
Definierte Einspeisung durch aufgeschweißte Anschlussklemme Predefined feed-in by welded feed-in terminal Alimentation définie par borne de raccordement soudée												
ESS 11210-K25	10 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	4	10	C	EV	10
ESS 11216-K25	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	4	10	C		10
ESS 11225-K50	25 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,...	212	4	10	C		10

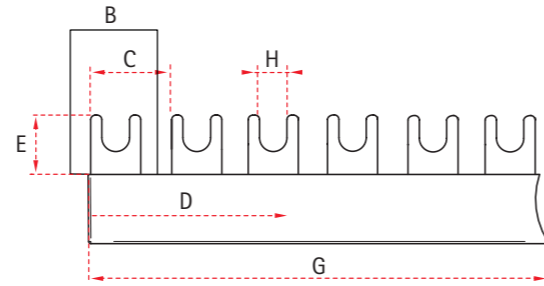


Einpolige Eurovario Phasenschienen | One-pole Eurovario busbars | Eurovario peignes unipolaires

Einpolige Phasenschienen in Gabel/Steg

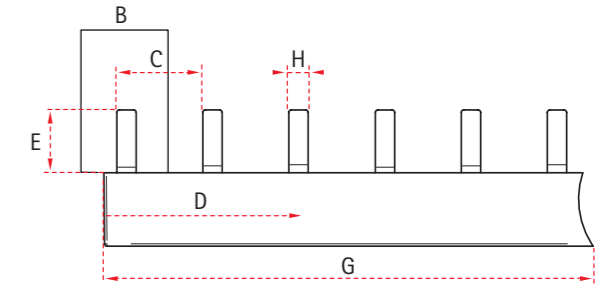
One-pole Busbars fork/pin | Peignes unipolaires fourche/pointe

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



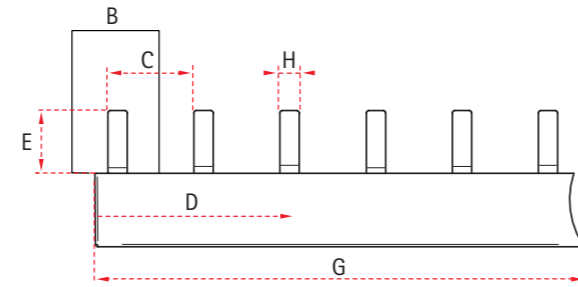
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3920-10	10 mm ²	13	13	75	18	L,L,L...	980	M5	D	90°	A11 A69	LS	10
3920	16 mm ²	13	13	75	18	L,L,L...	980	M5	D	90°	A11 A69		10
3920-25	25 mm ²	13	13	75	18	L,L,L...	980	M5	D	90°	A11 A69		10
852K	10 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,L...	212	M6	C	90°	A11 A69	LS	50
852	10 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	M6	C	90°	A11 A69		50
852Z	10 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	M6	C	Z	A11 A69		10
853K	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,L...	212	M6	C	90°	A11 A69		50
853	16 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	M6	C	90°	A11 A69		50
853Z	16 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	M6	C	Z	A11 A69		10
853-20	20 mm ²	17,8	17,8	56	12	L,L,L...	1.012	M6	C	90°	A11 A69		10
853-25	25 mm ²	17,8	17,8	56	12	L,L,L...	1.012	M6	C	90°	A11 A69		10
6905	35 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	M6	C	90°	A20 A61		10
8905	50 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	M6	C	90°	A20 A61		10
3633	10 mm ²	18	18	56	12	L,L,L...	1.012	M6	K	90°	A11 A69	LS	10
3636	16 mm ²	18	18	56	12	L,L,L...	1.012	M6	K	90°	A11 A69		10
3077SO	16 mm ²	27	27	37	15	L,L,L...	985	M6	N	90°	A11 A69	DO	10
3080SO	20 mm ²	27	27	37	15	L,L,L...	985	M6	N	90°	A11 A69		10
3080SO-25	25 mm ²	27	27	37	15	L,L,L...	985	M6	N	90°	A11 A69		10
6902SO	35 mm ²	27	27	37	15	L,L,L...	1.012	M6	N	90°	A20 A61		10
8902SO	50 mm ²	27	27	37	15	L,L,L...	1.012	M6	N	90°	A20 A61		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



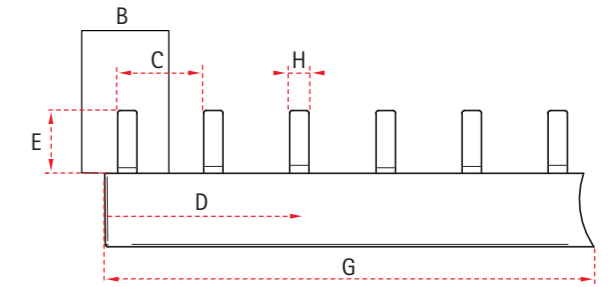
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3920S-10	10 mm ²	13	13	75	18	L,L,L...	980	4,8	D	90°	A11 A69	LS	10
3920S	16 mm ²	13	13	75	18	L,L,L...	980	4,8	D	90°	A11 A69		10
3920S-25	25 mm ²	13	13	75	18	L,L,L...	980	4,8	D	90°	A11 A69		10
812SK	10 mm ²	17,6	17,6	12	12	L,L,L...	212	4	A	90°	A11 A69	LS	50
812S	10 mm ²	17,6	17,6	57	12	L,L,L...	1.012	4	A	90°	A11 A69		50
812SB	10 mm ²	17,6	17,6	57	12	N,N,N...	1.012	4	A	90°	A39	N	25
3105	10 mm ²	17,6	17,6	57	12	L,L,L...	1.012	4	A	Z	A11 A69	LS	10
3105B	10 mm ²	17,6	17,6	57	12	N,N,N...	1.012	4	A	Z	A39		N
3860SPM	10 mm ²	17,6	17,6	60	12	L,L,L...	1.056	4	B	SPM	A19	LS	10
813SK	16 mm ²	17,6	17,6	12	12	L,L,L...	212	4	A	90°	A11 A69		50
813S	16 mm ²	17,6	17,6	57	12	L,L,L...	1.012	4	A	90°	A11 A69		50
813SB	16 mm ²	17,6	17,6	57	12	N,N,N...	1.012	4	A	90°	A39	N	25
3105-16	16 mm ²	17,6	17,6	57	12	L,L,L...	1.012	4	A	Z	A11 A69	LS	10
3105B-16	16 mm ²	17,6	17,6	57	12	N,N,N...	1.012	4	A	Z	A39		N
3860SPM-16	16 mm ²	17,6	17,6	60	12	L,L,L...	1.056	4	B	SPM	A19	LS	10
854K	10 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,L...	212	4	C	90°	A11 A69		LS
854KB	10 mm ²	17,8	17,8	12	12	N,N,N...	212	4	C	90°	A39	N	25
854KZ	10 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,L...	212	4	C	Z	A35	LS	10
854KZB	10 mm ²	17,8	17,8	12	12	N,N,N...	212	4	C	Z	A38		N
854	10 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	4	C	90°	A11 A69	LS	50
854B	10 mm ²	17,8	17,8	57	12	N,N,N...	1.012	4	C	90°	A39		N
854Z	10 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	4	C	Z	A35	LS	10
854ZB	10 mm ²	17,8	17,8	57	12	N,N,N...	1.012	4	C	Z	A38		N
854K-16	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,L...	212	4	C	90°	A11 A69	LS	50
854KB-16	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	N,N,N...	212	4	C	90°	A39		N
854KZ-16	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,L...	212	4	C	Z	A11 A69	LS	10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
854KZ-16	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	L,L,L...	212	4	C	Z	A11 A69	LS	10
854KZB-16	16 mm ²	17,8	17,8	12	12	N,N,N...	212	4	C	Z	A39	N	10
854-16	16 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	4	C	90°	A11 A69	LS	50
854-16B	16 mm ²	17,8	17,8	57	12	N,N,N...	1.012	4	C	90°	A38	N	25
854-16Z	16 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	4	C	Z	A35	LS	10
854-16ZB	16 mm ²	17,8	17,8	57	12	N,N,N...	1.012	4	C	Z	A38	N	10
854-16DC	16 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	4	C	90°	A11 A69	LS / DC 1.500 V	10
854-20	20 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	4	C	90°	A11 A69	LS	10
6905S	35 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	5,5	C	90°	A20 A61		10
6905S-DC	35 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	5,5	C	90°	A20 A61	LS / DC 1.500 V	10
8905S	50 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	5,5	C	90°	A20 A61	LS	10
8905S-DC	50 mm ²	17,8	17,8	57	12	L,L,L...	1.012	5,5	C	90°	A20 A61	LS / DC 1.500 V	10
3380	10 mm ²	18	18	57	12	L,L,L...	1.012	4	K	90°	A11 A69	LS	10
3636S	16 mm ²	18	18	57	12	L,L,L...	1.012	4	K	90°	A11 A69		10
3083K	10 mm ²	27	27	9	12	L,L,L...	245	4	N	90°	A11 A69	DO	10
3083	10 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	4	N	90°	A11 A69		10
3086K	16 mm ²	27	27	9	12	L,L,L...	245	4	N	90°	A11 A69		10
3086	16 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	4	N	90°	A11 A69		10
3086-DC	16 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	4	N	90°	A11 A69	DO / DC 1.500 V	10
3087	20 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	4	N	90°	A11 A69	DO	10
3083-25	25 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	4	N	90°	A11 A69		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme

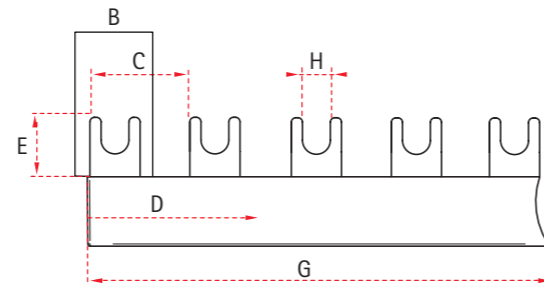


Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3083-25-DC	25 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	4	N	90°	A11 A69	DO / DC 1.500 V	10
6902S	35 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	5,5	N	90°	A20 A61	DO	10
6902S-DC	35 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	5,5	N	90°	A20 A61	DO / DC 1.500 V	10
8902S	50 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	5,5	N	90°	A20 A61	DO	10
8902S-DC	50 mm ²	27	27	37	12	L,L,L...	990	5,5	N	90°	A20 A61	DO / DC 1.500 V	10

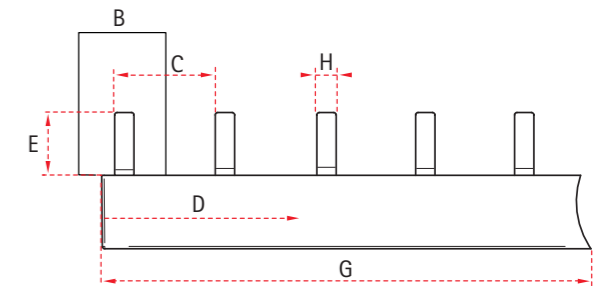
Phasenschienen für Hilfsschalter H1+H2

Busbars for Auxiliary switch H1+H2 | Peignes pour auxiliaire H1+H2

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



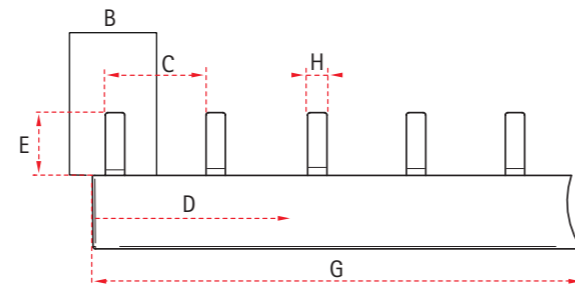
- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



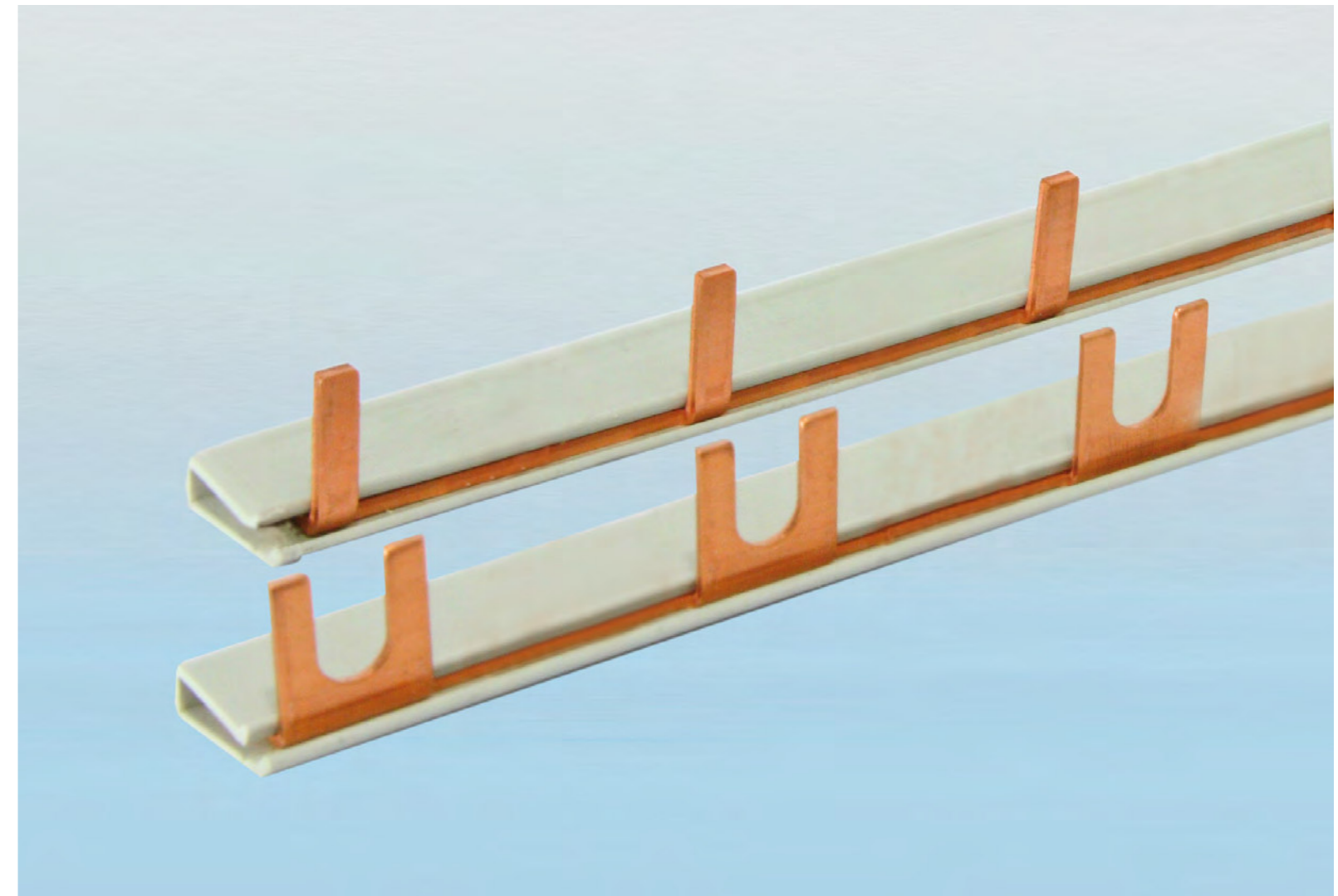
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
3923-10	10 mm ²	13	19,5	50	18	L1,H1,...	990	M5	D	90°	A11 A69	LS + Hi	10	
3923	16 mm ²	13	19,5	50	18	L1,H1,...	990	M5	D	90°	A11 A69		10	
3923-25	25 mm ²	13	19,5	50	18	L1,H1,...	990	M5	D	90°	A11 A69		10	
3075	10 mm ²	17,8	27	9	12	L1,H1,...	245	M6	C	90°	A11 A69	LS + Hi	10	
3074	10 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	990	M6	C	90°	A11 A69		10	
3078	16 mm ²	17,8	27	9	12	L1,H1,...	245	M6	C	90°	A11 A69		10	
3077	16 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	990	M6	C	90°	A11 A69		10	
3080	20 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	990	M6	C	90°	A11 A69		10	
3080-25	25 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	990	M6	C	90°	A11 A69		10	
6902	35 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	990	M6	C	90°	A20 A61		10	
8902	50 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	990	M6	C	90°	A20 A61		10	
3164K	10 mm ²	17,8	35,6	6	12	L,H2,...	212	M6	C	90°	A11 A69		LS + 2Hi	10
3164	10 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	M6	C	90°	A11 A69			10
3167K	16 mm ²	17,8	35,6	6	12	L,H2,...	212	M6	C	90°	A11 A69	10		
3167	16 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	M6	C	90°	A11 A69	10		
3167/35	35 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	M6	C	90°	A20 A61	10		
3167/50	50 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	M6	C	90°	A20 A61	10		

Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3923S-10	10 mm ²	13	19,5	50	18	L1,H1,...	990	5,5	D	90°	A11 A69	LS + Hi	10
3923S	16 mm ²	13	19,5	50	18	L1,H1,...	990	5,5	D	90°	A11 A69		10
3923S-25	25 mm ²	13	19,5	50	18	L1,H1,...	990	5,5	D	90°	A11 A69		10
3857-10	10 mm ²	17,6	26,4	39	12	L1,H1,...	1.012	4	A	90°	A11 A69	LS + Hi	10
3857	16 mm ²	17,6	26,4	39	12	L1,H1,...	1.012	4	A	90°	A11 A69		10
3340	10 mm ²	17,6	26,4	39	12	L1,H1,...	1.012	4	A	Z	A11 A69		10
3340-16	16 mm ²	17,6	26,4	39	12	L1,H1,...	1.012	4	A	Z	A11 A69		10
3861SPM	10 mm ²	17,6	26,4	38	12	L1,H1,...	1.012	4	B	SPM	A19		10
3861SPM-16	16 mm ²	17,6	26,4	38	12	L1,H1,...	1.012	4	B	SPM	A19		10
3083K	10 mm ²	17,8	27	9	12	L1,H1,...	245	4	C	90°	A11 A69	LS + Hi	10
3083	10 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	90°	A11 A69		10
3083B	10 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	90°	A39	N + Hi	10
3083Z	10 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	Z	A11 A69	LS + Hi	10
3083ZB	10 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	Z	A39	N + Hi	10
3086K	16 mm ²	17,8	27	9	12	L1,H1,...	245	4	C	90°	A11 A69	LS + Hi	10
3086	16 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	90°	A11 A69		10
3086B	16 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	90°	A39	N + Hi	10
3086Z	16 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	Z	A11 A69	LS + Hi	10
3086ZB	16 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	Z	A39	N + Hi	10
3087	20 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	90°	A11 A69	LS + Hi	10
3083-25	25 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	4	C	90°	A11 A69		10
6902S	35 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	5,5	C	90°	A20 A61	10	
8902S	50 mm ²	17,8	27	37	12	L1,H1,...	1.012	5,5	C	90°	A20 A61	10	

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatzuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3862S	10 mm ²	17,6	35,2	30	12	L,H2,...	1.050	4	A	90°	A11 A69	LS + 2Hi	10
3862S-16	16 mm ²	17,6	35,2	30	12	L,H2,...	1.050	4	A	90°	A11 A69		10
3862Z	10 mm ²	17,6	35,2	30	12	L,H2,...	1.050	4	A	Z	A11 A69		10
3862Z-16	16 mm ²	17,6	35,2	30	12	L,H2,...	1.050	4	A	Z	A11 A69		10
3862SPM	10 mm ²	17,6	35,2	30	12	L,H2,...	1.050	4	B	SPM	A19		10
3862SPM-16	16 mm ²	17,6	35,2	30	12	L,H2,...	1.050	4	B	SPM	A19		10
3170	10 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	4	C	90°	A11 A69	LS + 2Hi	10
3170B	10 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	4	C	90°	A39	N + 2Hi	10
3170Z	10 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	4	C	Z	A11 A69	LS + 2Hi AFDD ¹	10
3170ZB	10 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	4	C	Z	A39	N + 2Hi AFDD ¹	10
3173	16 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	4	C	90°	A11 A69	LS + 2Hi	10
3173B	16 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	4	C	90°	A39	N + 2Hi	10
3173Z	16 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	4	C	Z	A11 A69	LS + 2Hi AFDD ¹	10
3173ZB	16 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	4	C	Z	A39	N + 2Hi AFDD ¹	10
3173/35	35 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	5,5	C	90°	A20 A61	LS + 2Hi	10
3173/50	50 mm ²	17,8	35,6	28	12	L,H2,...	980	5,5	C	90°	A20 A61		10



Phasenschienen für Hilfsschalter H1 + H2 | Busbars for Auxiliary switch H1 + H2 | Peignes unipolaires pour Interrupteur auxiliaire H1 + H2

¹passend für Siemens-Geräte | suitable for Siemens devices | convient pour les appareils Siemens

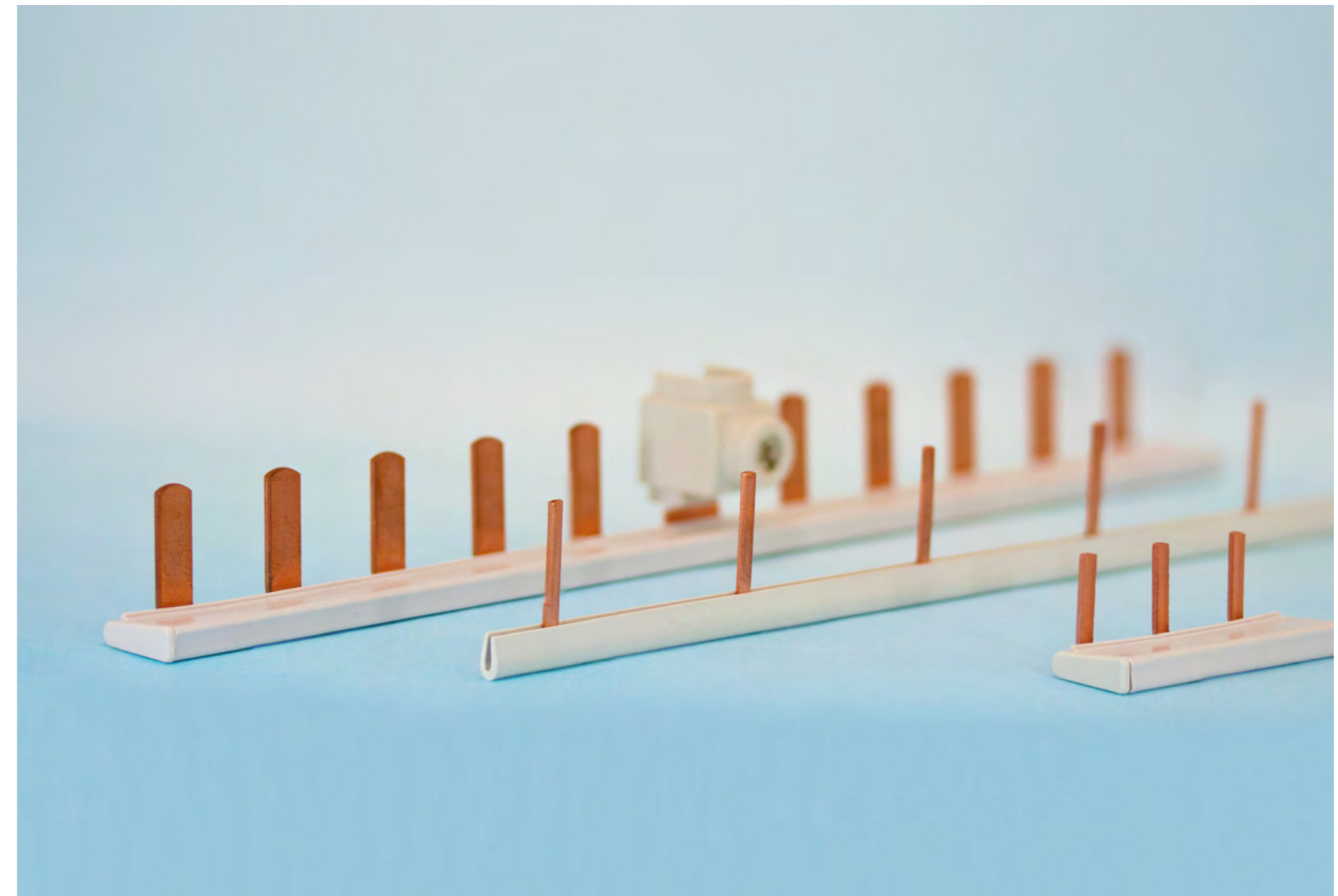
²für Schrack- / Eaton-/Doepke-Geräte | for Schrack- / Eaton-/Doepke-devices | pour appareils Schrack- / Eaton-/Doepke

Sonderlösungen

Special busbars | Barres spéciales

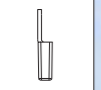

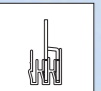
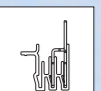
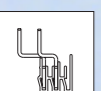
- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Bauform | Design | Forme

Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
3745	16 mm ²	17,8	17,8	57	14	L,L,L...	1.012	M6	U	Z	abbrechbar separable séparable	L1	1
3741	16 mm ²	17,8	17,8	57	14	L,L,L...	1.012	M6	U	Z		L2 / L3	1
3749	16 mm ²	17,8	17,8	57	14	L,L,L...	1.012	M6	U	Z		N	1
3760 L1	16 mm ²	17,8	17,8	112	14	L,L,L...	1.012	4	I	Z	abbrechbar separable séparable	L1	1
3760 L2	16 mm ²	17,8	17,8	112	14	L,L,L...	1.012	4	I	Z		L2	1
3760 L3	16 mm ²	17,8	17,8	112	14	L,L,L...	1.012	4	I	Z		L3	1
3764	16 mm ²	17,8	17,8	112	14	L,L,L...	1.012	4	I	Z		N	1
3752 L1	16 mm ²	17,8	17,8	112	14	L,L,L...	1.012	6	I	Z	abbrechbar separable séparable	L1	1
3752 L2	16 mm ²	17,8	17,8	112	14	L,L,L...	1.012	6	I	Z		L2	1
3752 L3	16 mm ²	17,8	17,8	112	14	L,L,L...	1.012	6	I	Z		L3	1
3756	16 mm ²	17,8	17,8	112	14	L,L,L...	1.012	6	I	Z		N	1
3825	4 mm ²	17,8	17,8	12	11	L,L,L...	205	2,5	I	75°	-	Hi	1
3826	4 mm ²	17,8	17,8	57	11	L,L,L...	1.012	2,5	I	75°	-		1
3848	10 mm ²	45,5	45,5	21	12	L,L,L...	920	1,6	I	Z	A11 A69	Minischütz Mini contactor Mini contacteur	1
3848B	10 mm ²	45,5	45,5	21	12	L,L,L...	920	1,6	I	Z			1
SKS 0217	2,3 mm ²	25,4	25,4	18	3	L,L,L...	442	0,64	I	Z	inkl.	Elektronik Electronics Electronique	1
SKS 0258	10 mm ²	17,8	17,8	2 x 13	12	L,L,L...	2 x 223	4,2	I	Z 90°	inkl.	Set Set Kit	1
SKS 0585-02TE	50 mm ²	33	33	2	18	L,L	62	17,5	I	Z	A36	N	1
SKS 1165	4 mm ²	26,7	26,7	8	13	L,L,L...	200	2	I	Z	-	Hi	1
SKS 1166	4 mm ²	26,7	26,7	8	17	L,L,L...	200	2	I	Z	-		
SKS 1167	4 mm ²	35,6	35,6	6	13	L,L,L...	200	2	I	Z	-		
SKS 1168	4 mm ²	35,6	35,6	6	17	L,L,L...	200	2	I	Z	-		



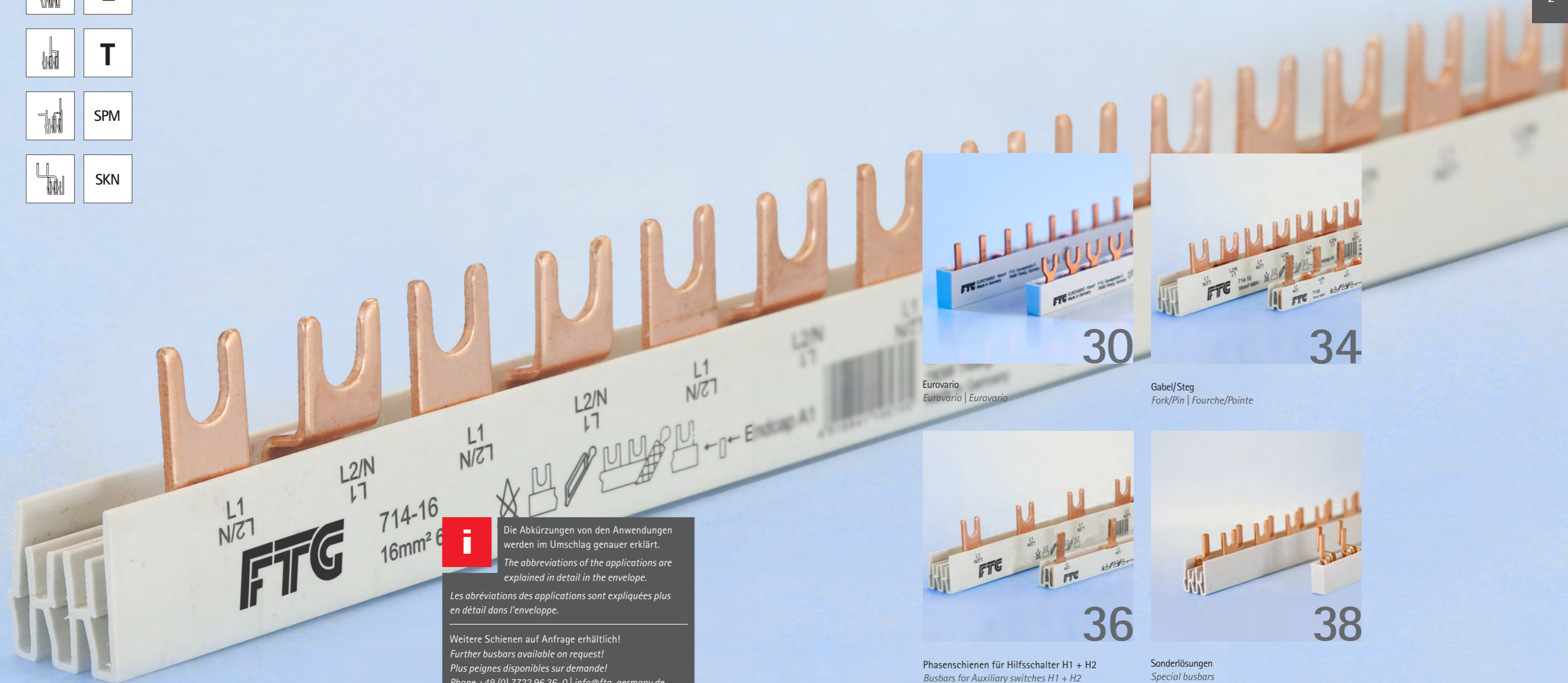
Sonderlösungen | Special busbars | Barres spéciales

Bauformen
Design | Forme

-  **E**
-  **L**
-  **T**
-  **SPM**
-  **SKN**

Zweipolige Phasenschiene

Two-pole Busbars | Peignes bipolaires



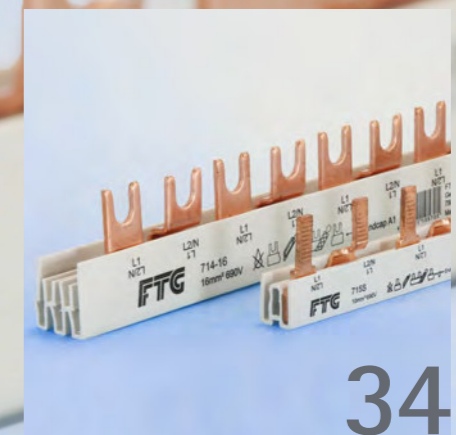
i Die Abkürzungen von den Anwendungen werden im Umschlag genauer erklärt.
The abbreviations of the applications are explained in detail in the envelope.
Les abréviations des applications sont expliquées plus en détail dans l'enveloppe.

Weitere Schienen auf Anfrage erhältlich!
Further busbars available on request!
Plus peignes disponibles sur demande!
Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de



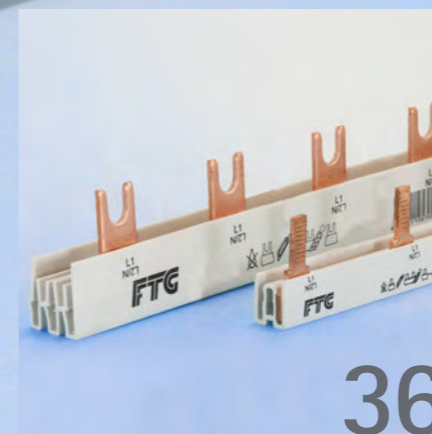
Eurovario
Eurovario | Eurovario

30



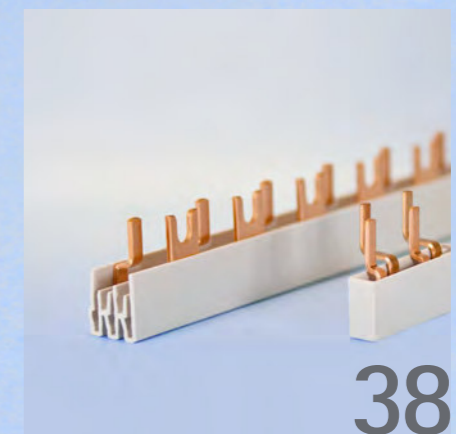
Gabel/Steg
Fork/Pin | Fourche/Pointe

34



Phasenschiene für Hilfsschalter H1 + H2
Busbars for Auxiliary switches H1 + H2
Peignes unipolaires pour Interrupteur auxiliaire H1 + H2

36



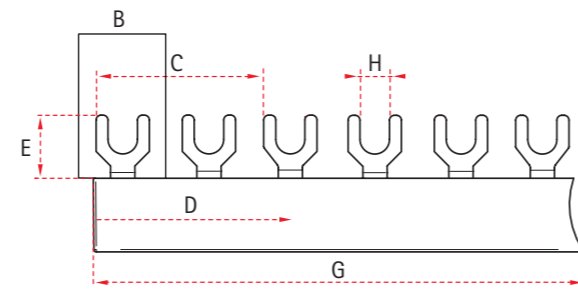
Sonderlösungen
Special busbars
Barres spéciales

38

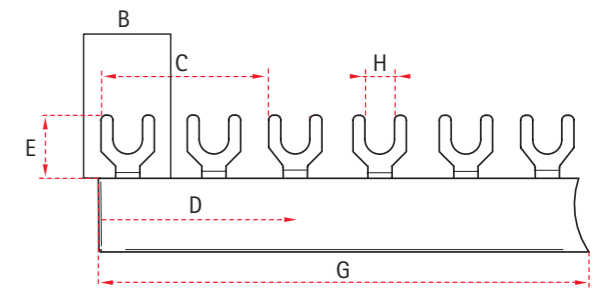
Zweipolige Eurovario Phasenschienen

Two-pole Eurovario Busbars | Eurovario Peignes bipolaires

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Largueur module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Largueur module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



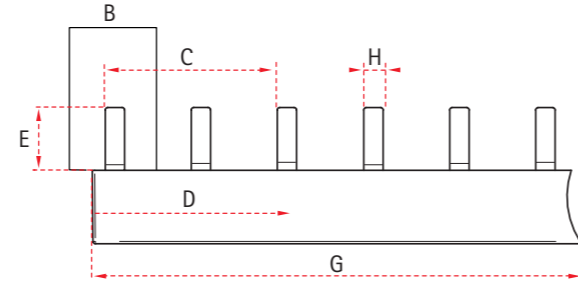
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ES 20410	10 mm ²	17,8	35,6	4	12	L1,L2/N,...	76	M6	C	E	LS / FI - LS	10
ES 20610	10 mm ²	17,8	35,6	6	12	L1,L2/N,...	106	M6	C	E		10
ES 20810	10 mm ²	17,8	35,6	8	12	L1,L2/N,...	142	M6	C	E		10
ES 21010	10 mm ²	17,8	35,6	10	12	L1,L2/N,...	178	M6	C	E		10
ES 21210	10 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	M6	C	E		10
ES 20410H1P	10 mm ²	17,8	44,5	4	12	L1,L2/N,H1,...	76	M6	C	E	LS + H1	10
ES 20610H1P	10 mm ²	17,8	44,5	6	12	L1,L2/N,H1,...	120	M6	C	E		10
ES 20810H1P	10 mm ²	17,8	44,5	8	12	L1,L2/N,H1,...	168	M6	C	E		10
ES 20410H2P	10 mm ²	17,8	53,4	4	12	L1,L2/N,H2,...	88	M6	C	E	LS + H2 AFDD ²	10
ES 20610H2P	10 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2/N,H2,...	142	M6	C	E		10
ES 20810H2P	10 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2/N,H2,...	196	M6	C	E		10
ES 22704	10 mm ²	17,8 27	54	4	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,...	106	M6	C / N	E	LS + H1 D - DO	10
ES 22706	10 mm ²	17,8 27	54	6	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,...	162	M6	C / N	E		10
ES 22708	10 mm ²	17,8 27	54	8	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,...	212	M6	C / N	E		10
ES 20416H2F	16 mm ²	17,8	71,2	4	12	L1,H2,L2/N,H2,...	124	M6	C	E	LS + H2	10
ES 20616H2F	16 mm ²	17,8	71,2	6	12	L1,H2,L2/N,H2,...	196	M6	C	E		10
ES 20816H2F	16 mm ²	17,8	71,2	8	12	L1,H2,L2/N,H2,...	266	M6	C	E		10
ES 20416	16 mm ²	17,8	35,6	4	12	L1,L2/N,...	72	M6	C	E	LS / FI - LS	10
ES 20616	16 mm ²	17,8	35,6	6	12	L1,L2/N,...	106	M6	C	E		10
ES 20816	16 mm ²	17,8	35,6	8	12	L1,L2/N,...	142	M6	C	E		10
ES 21016	16 mm ²	17,8	35,6	10	12	L1,L2/N,...	178	M6	C	E		10
ES 21216	16 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	M6	C	E		10

Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ES 20416H1P	16 mm ²	17,8	44,5	4	12	L1,L2/N,H1,...	76	M6	C	E	LS + H1	10
ES 20616H1P	16 mm ²	17,8	44,5	6	12	L1,L2/N,H1,...	120	M6	C	E		10
ES 20816H1P	16 mm ²	17,8	44,5	8	12	L1,L2/N,H1,...	168	M6	C	E		10
ES 20416H2P	16 mm ²	17,8	53,4	4	12	L1,L2/N,H2,...	88	M6	C	E	LS + H2 AFDD ²	10
ES 20616H2P	16 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2/N,H2,...	142	M6	C	E		10
ES 20816H2P	16 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2/N,H2,...	196	M6	C	E		10
ES 22704-16	16 mm ²	17,8 27	54	4	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,...	106	M6	C / N	E	LS + H1 D - DO	10
ES 22706-16	16 mm ²	17,8 27	54	6	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,...	162	M6	C / N	E		10
ES 22708-16	16 mm ²	17,8 27	54	8	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,...	212	M6	C / N	E		10
ES 20410H2F	16 mm ²	17,8	71,2	4	12	L1,H2,L2/N,H2,...	124	M6	C	E	LS + H2	10
ES 20610H2F	16 mm ²	17,8	71,2	6	12	L1,H2,L2/N,H2,...	196	M6	C	E		10
ES 20810H2F	16 mm ²	17,8	71,2	8	12	L1,H2,L2/N,H2,...	266	M6	C	E		10
ES 20625	25 mm ²	17,8	35,6	6	12	L1,L2/N,...	106	M6	C	E	LS	10
ES 21225	25 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	M6	C	E		10

¹ passend für Siemens-Geräte | suitable for Siemens devices | convient pour les appareils Siemens

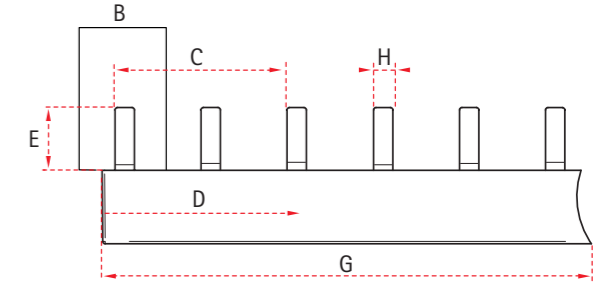
² für Schrack- / Eaton-/Doepke-Geräte | for Schrack- / Eaton-/Doepke-devices | pour appareils Schrack- / Eaton-/Doepke

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ESS 20410A	10 mm ²	17,6	35,2	4	12	L1,L2/N,...	76	4	A	E	LS / FI - LS	10
ESS 20610A	10 mm ²	17,6	35,2	6	12	L1,L2/N,...	106	4	A	E		10
ESS 20810A	10 mm ²	17,6	35,2	8	12	L1,L2/N,...	142	4	A	E		10
ESS 21010A	10 mm ²	17,6	35,2	10	12	L1,L2/N,...	178	4	A	E		10
ESS 21210A	10 mm ²	17,6	35,2	12	12	L1,L2/N,...	212	4	A	E		10
ESS 20410	10 mm ²	17,8	35,6	4	12	L1,L2/N,...	76	4	C	E	LS / FI - LS	10
ESS 20610	10 mm ²	17,8	35,6	6	12	L1,L2/N,...	106	4	C	E		10
ESS 20810	10 mm ²	17,8	35,6	8	12	L1,L2/N,...	142	4	C	E		10
ESS 21010	10 mm ²	17,8	35,6	10	12	L1,L2/N,...	178	4	C	E		10
ESS 21210	10 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	4	C	E		10
ESS 20410H1P	10 mm ²	17,8	44,5	4	12	L1,L2/N,H1,...	76	4	C	E	LS + H1	10
ESS 20610H1P	10 mm ²	17,8	44,5	6	12	L1,L2/N,H1,...	120	4	C	E		10
ESS 20810H1P	10 mm ²	17,8	44,5	8	12	L1,L2/N,H1,...	168	4	C	E		10
ESS 21010H1P	10 mm ²	17,8	44,5	10	12	L1,L2/N,H1,...	212	4	C	E		10
ESS 20410H2P	10 mm ²	17,8	53,4	4	12	L1,L2/N,H2,...	88	4	C	E	LS + H2 AFDD ¹	10
ESS 20610H2P	10 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2/N,H2,...	142	4	C	E		10
ESS 20810H2P	10 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2/N,H2,...	196	4	C	E		10
ESS 22704	10 mm ²	17,8 27	54	4	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,....	106	4	C / N	E	LS + H1 D - D0	10
ESS 22706	10 mm ²	17,8 27	54	6	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,....	162	4	C / N	E		10
ESS 22708	10 mm ²	17,8 27	54	8	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,....	212	4	C / N	E		10
ESS 20410H2F	10 mm ²	17,8	71,2	4	12	L1,H2,L2/N,H2,...	124	4	C	E	LS + H2	10
ESS 20610H2F	10 mm ²	17,8	71,2	6	12	L1,H2,L2/N,H2,...	196	4	C	E		10
ESS 20810H2F	10 mm ²	17,8	71,2	8	12	L1,H2,L2/N,H2,...	266	4	C	E		10
ESS 20416A	16 mm ²	17,6	35,2	4	12	L1,L2/N,...	76	4	A	E	LS / FI - LS	10
ESS 20616A	16 mm ²	17,6	35,2	6	12	L1,L2/N,...	106	4	A	E		10
ESS 20816A	16 mm ²	17,6	35,2	8	12	L1,L2/N,...	142	4	A	E		10
ESS 21016A	16 mm ²	17,6	35,2	10	12	L1,L2/N,...	178	4	A	E		10
ESS 21216A	16 mm ²	17,6	35,2	12	12	L1,L2/N,...	212	4	A	E		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ESS 20416	16 mm ²	17,8	35,6	4	12	L1,L2/N,...	72	4	C	E	LS / FI - LS	10
ESS 20616	16 mm ²	17,8	35,6	6	12	L1,L2/N,...	106	4	C	E		10
ESS 20816	16 mm ²	17,8	35,6	8	12	L1,L2/N,...	142	4	C	E		10
ESS 21016	16 mm ²	17,8	35,6	10	12	L1,L2/N,...	178	4	C	E		10
ESS 21216	16 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	4	C	E		10
ESS 20416H1P	16 mm ²	17,8	44,5	4	12	L1,L2/N,H1,...	76	4	C	E	LS + H1	10
ESS 20616H1P	16 mm ²	17,8	44,5	6	12	L1,L2/N,H1,...	120	4	C	E		10
ESS 20816H1P	16 mm ²	17,8	44,5	8	12	L1,L2/N,H1,...	168	4	C	E		10
ESS 21016H1P	16 mm ²	17,8	44,5	10	12	L1,L2/N,H1,...	212	4	C	E		10
ESS 20416H2P	16 mm ²	17,8	53,4	4	12	L1,L2/N,H2,...	88	4	C	E	LS + H2 AFDD ¹	10
ESS 20616H2P	16 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2/N,H2,...	142	4	C	E		10
ESS 20816H2P	16 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2/N,H2,...	196	4	C	E		10
ESS 22704-16	16 mm ²	17,8 27	54	4	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,....	106	4	C / N	E	LS + H1 D - D0	10
ESS 22706-16	16 mm ²	17,8 27	54	6	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,....	162	4	C / N	E		10
ESS 22708-16	16 mm ²	17,8 27	54	8	12	L1,H1,L2/N,H1,.... L1,L2/N,....	212	4	C / N	E		10
ESS 20416H2F	16 mm ²	17,8	71,2	4	12	L1,H2,L2/N,H2,...	124	4	C	E	LS + H2	10
ESS 20616H2F	16 mm ²	17,8	71,2	6	12	L1,H2,L2/N,H2,...	196	4	C	E		10
ESS 20816H2F	16 mm ²	17,8	71,2	8	12	L1,H2,L2/N,H2,...	266	4	C	E		10
ESS 20625	25 mm ²	17,8	35,6	6	12	L1,L2/N,...	106	4	C	E	LS	10
ESS 21225	25 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	4	C	E		10

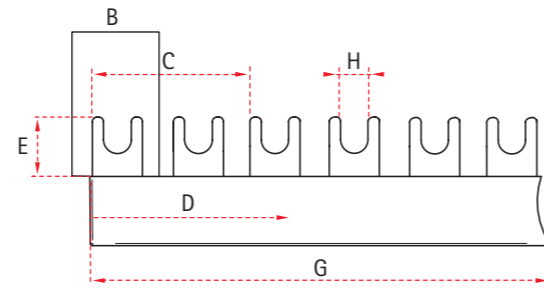
¹ passend für Siemens-Geräte | suitable for Siemens devices | convient pour les appareils Siemens

² für Schrack- / Eaton-/Doepke-Geräte | for Schrack- / Eaton-/Doepke-devices | pour appareils Schrack- / Eaton-/Doepke

Zweipolige Phasenschienen in Gabel/Steg

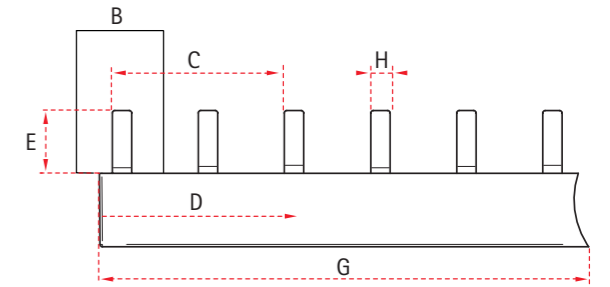
Two-pole Busbars fork/pin | Peignes bipolaires fourche/pointe

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
3924-10	10 mm ²	13	26	74	18	L1,L2/N,...	980	M5	D	L	A1	LS	10	
3924	16 mm ²	13	26	74	18	L1,L2/N,...	980	M5	D	L	A1		10	
705	10 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	M6	C	L	A3	LS	50	
715	10 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	M6	C	L	A3		20	
704-16	16 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	M6	C	L	A1		50	
714-16	16 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	M6	C	L	A1		10	
704T-16	16 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	M6	C	T	A1		50	
714T-16	16 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	M6	C	T	A1		10	
5996	35 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	M6	C	L	A26		5	
7996	50 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	M6	C	L	A26		5	
3012	10 mm ²	18	36	56	12	L1,L2/N,...	1.012	M6	K	L	A1		LS	10
3012-16	16 mm ²	18	36	56	12	L1,L2/N,...	1.012	M6	K	L	A1			10
5994	35 mm ²	27	54	38	16	L1,L2/N,...	1.026	M6	N	L	A26	DO	5	
7994	50 mm ²	27	54	38	16	L1,L2/N,...	1.026	M6	N	L	A26		5	
5994DC	30 mm ²	27	54	38	16	L1,L2/N,...	1.026	M6	N	L	A26		5	
7994DC	50 mm ²	27	54	38	16	L1,L2/N,...	1.026	M6	N	L	A26		5	

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme

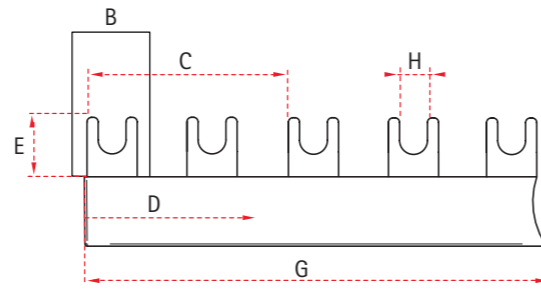


Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
3924S-10	10 mm ²	13	26	74	14	L1,L2/N,...	980	7	D	L	A1	LS	10	
3924S	16 mm ²	13	26	74	14	L1,L2/N,...	980	7	D	L	A1		10	
3626	10 mm ²	17,6	35,2	12	12	L1,L2/N,...	212	4	C	L	A1	LS	50	
3627	10 mm ²	17,6	35,2	56	12	L1,L2/N,...	1.020	4	C	L	A1		10	
3628	16 mm ²	17,6	35,2	12	12	L1,L2/N,...	212	4	C	L	A1		50	
3630	16 mm ²	17,6	35,2	56	12	L1,L2/N,...	1.020	4	C	L	A1		10	
3626SPM	10 mm ²	17,6	35,2	12	12	L1,L2/N,...	212	4	A	SPM	A5		50	
3627SPM	10 mm ²	17,6	35,2	56	12	L1,L2/N,...	1.020	4	A	SPM	A5		10	
3628SPM	16 mm ²	17,6	35,2	12	12	L1,L2/N,...	212	4	B	SPM	A5		50	
3630SPM	16 mm ²	17,6	35,2	56	12	L1,L2/N,...	1.020	4	B	SPM	A5		10	
705S	10 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	4	C	L	A3		LS	50
715S	10 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	4	C	L	A3			20
704S-16	16 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	4	C	L	A1	50		
714S-16	16 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	4	C	L	A1	10		
5996S	35 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	5,5	C	L	A26	5		
7996S	50 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	5,5	C	L	A26	5		
5996SDC	30 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	4	C	L	A26	LS / DC 1.000 V		5
7996SDC	50 mm ²	17,8	35,6	56	12	L1,L2/N,...	1.012	4	C	L	A26			5
3012S	10 mm ²	18	36	56	12	L1,L2/N,...	1.012	4	K	L	A1	LS		10
3012S-16	16 mm ²	18	36	56	12	L1,L2/N,...	1.012	4	K	L	A1			10
5994S	35 mm ²	27	54	38	12	L1,L2/N,...	1.026	5,5	N	L	A26	DO	10	
7994S	50 mm ²	27	54	38	12	L1,L2/N,...	1.026	5,5	N	L	A26		10	
5994SDC	30 mm ²	27	54	38	22	L1,L2/N,...	1.026	6,5	N	L	A26		10	
7994SDC	50 mm ²	27	54	38	22	L1,L2/N,...	1.026	6,5	N	L	A26		10	

Phasenschienen für Hilfsschalter H1+H2

Busbars for Auxiliary switches H1+H2 | Peignes pour auxiliaire H1+H2

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme

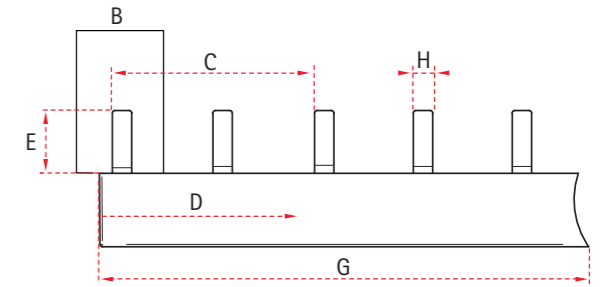


Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3926-10	10 mm ²	13	32,5	60	18	L1,L2/N,H1,...	1.000	M5	D	L	A1	LS	10
3926	16 mm ²	13	32,5	60	18	L1,L2/N,H1,...	1.000	M5	D	L	A1		10
3925-10	10 mm ²	13	39	50	18	L1,H1,L2/N,H1,...	980	M5	D	L	A1	LS	10
3925	16 mm ²	13	39	50	18	L1,H1,L2/N,H1,...	980	M5	D	L	A1		10
3095	10 mm ²	17,8	44,5	44	12	L1,L2/N,H1,...	970	M6	C	L	A1	LS	10
3098	16 mm ²	17,8	44,5	44	12	L1,L2/N,H1,...	970	M6	C	L	A1		10
3101	10 mm ²	17,8	44,5	44	12	L1,L2/N,H1,...	970	M6	C	T	A1		10
3104	16 mm ²	17,8	44,5	44	12	L1,L2/N,H1,...	970	M6	C	T	A1		10
3416	10 mm ²	17,8 18	54	38	12	L1,H1,L2/N,H1,...	1.016	M6	C K	T	A1	LS	10
3418	16 mm ²	17,8 18	54	38	12	L1,H1,L2/N,H1,...	1.016	M6	C K	T	A1		10
3202T	10 mm ²	18	45	44	12	L1,L2/N,H1,...	980	M6	K	T	A1	LS	10
3202T-16	16 mm ²	18	45	44	12	L1,L2/N,H1,...	980	M6	K	T	A1		10
3176	10 mm ²	17,8	53,4	38	12	L1,L2/N,H2,...	1.012	M6	C	L	A1	LS	10
3179	16 mm ²	17,8	53,4	38	12	L1,L2/N,H2,...	1.012	M6	C	L	A1		10
3182T	10 mm ²	17,8	53,4	38	12	L1,L2/N,H2,...	1.012	M6	C	T	A1	AFDD ²	10
3181	16 mm ²	17,8	53,4	38	12	L1,L2/N,H2,...	1.012	M6	C	T	A1	AFDD ²	10
3692-10	10 mm ²	17,8	71,2	28	12	L1,H2,L2/N,H2,...	1.012	M6	C	T	A1	LS	10
3692	16 mm ²	17,8	71,2	28	12	L1,H2,L2/N,H2,...	1.012	M6	C	T	A1		10
3203	10 mm ²	18	54	38	12	L1,L2/N,H2,...	1.012	M6	K	T	A4	LS	10
3203-16	16 mm ²	18	54	38	12	L1,L2/N,H2,...	1.012	M6	K	T	A1		10
3204	10 mm ²	18	72	28	12	L1,H2,L2/N,H2,...	1.012	M6	K	T	A1	LS	10
3204-16	16 mm ²	18	72	28	12	L1,H2,L2/N,H2,...	1.012	M6	K	T	A1		10

¹ passend für Siemens-Geräte | suitable for Siemens devices | convient pour les appareils Siemens

² für Schrack- / Eaton-/Doepke-Geräte | for Schrack- / Eaton-/Doepke-devices | pour appareils Schrack- / Eaton-/Doepke

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3926S-10	10 mm ²	13	32,5	60	14	L1,L2/N,H1,...	1.000	7	D	L	A1	LS	10
3926S	16 mm ²	13	32,5	60	14	L1,L2/N,H1,...	1.000	7	D	L	A1		10
3925S-10	10 mm ²	13	39	50	14	L1,H1,L2/N,H1,...	980	7	D	L	A1	LS	10
3925S	16 mm ²	13	39	50	14	L1,H1,L2/N,H1,...	980	7	D	L	A1		10
3661	10 mm ²	17,6	44	44	12	L1,L2/N,H1,...	960	4	A	L	A1	LS	10
3665	16 mm ²	17,6	44	44	12	L1,L2/N,H1,...	960	4	A	L	A1		10
3661SPM	10 mm ²	17,6	44	44	12	L1,L2/N,H1,...	960	4	B	SPM	A5		10
3665SPM	16 mm ²	17,6	44	44	12	L1,L2/N,H1,...	960	4	B	SPM	A5		10
3110	10 mm ²	17,8	44,5	44	12	L1,L2/N,H1,...	970	4	C	L	A1	LS	10
3113	16 mm ²	17,8	44,5	44	12	L1,L2/N,H1,...	970	4	C	L	A1		10
3417	10 mm ²	17,6 17,8 18,0	54	38	12	L1,H1,L2/N,H1,...	1.016	4	A C K	L	A1	LS	10
3419	16 mm ²	17,6 17,8 18,0	54	38	12	L1,H1,L2/N,H1,...	1.016	4	A C K	L	A1		10
3202S	10 mm ²	18	45	44	12	L1,L2/N,H1,...	980	4	K	L	A1	LS	10
3202S-16	16 mm ²	18	45	44	12	L1,L2/N,H1,...	980	4	K	L	A1		10
3666	10 mm ²	17,6	52,8	38	12	L1,L2/N,H2,...	980	4	A	L	A1	LS	10
3667	16 mm ²	17,6	52,8	38	12	L1,L2/N,H2,...	980	4	A	L	A1		10
366SPM	10 mm ²	17,6	52,8	38	12	L1,L2/N,H2,...	980	4	B	SPM	A5		10
3667SPM	16 mm ²	17,6	52,8	38	12	L1,L2/N,H2,...	980	4	B	SPM	A5		10
3182	10 mm ²	17,8	53,4	38	12	L1,L2/N,H2,...	995	4	C	L	A1	LS	10
3185	16 mm ²	17,8	53,4	38	12	L1,L2/N,H2,...	995	4	C	L	A1	AFDD ¹	10
3692S-10	10 mm ²	17,6 17,8	71,2	28	12	L1,H2,L2/N,H2,...	980	4	A C	L	A1	LS	10
3692S	16 mm ²	17,6 17,8	71,2	28	12	L1,H2,L2/N,H2,...	980	4	A C	L	A1		10
3203S	10 mm ²	18	54	38	12	L1,L2/N,H2,...	1.012	4	K	L	A1	LS	10
3203S-16	16 mm ²	18	54	38	12	L1,L2/N,H2,...	1.012	4	K	L	A1		10
3204S	10 mm ²	18	72	28	12	L1,H2,L2/N,H2,...	1.012	4	K	L	A1	LS	10
3204S-16	16 mm ²	18	72	28	12	L1,H2,L2/N,H2,...	1.012	4	K	L	A1		10

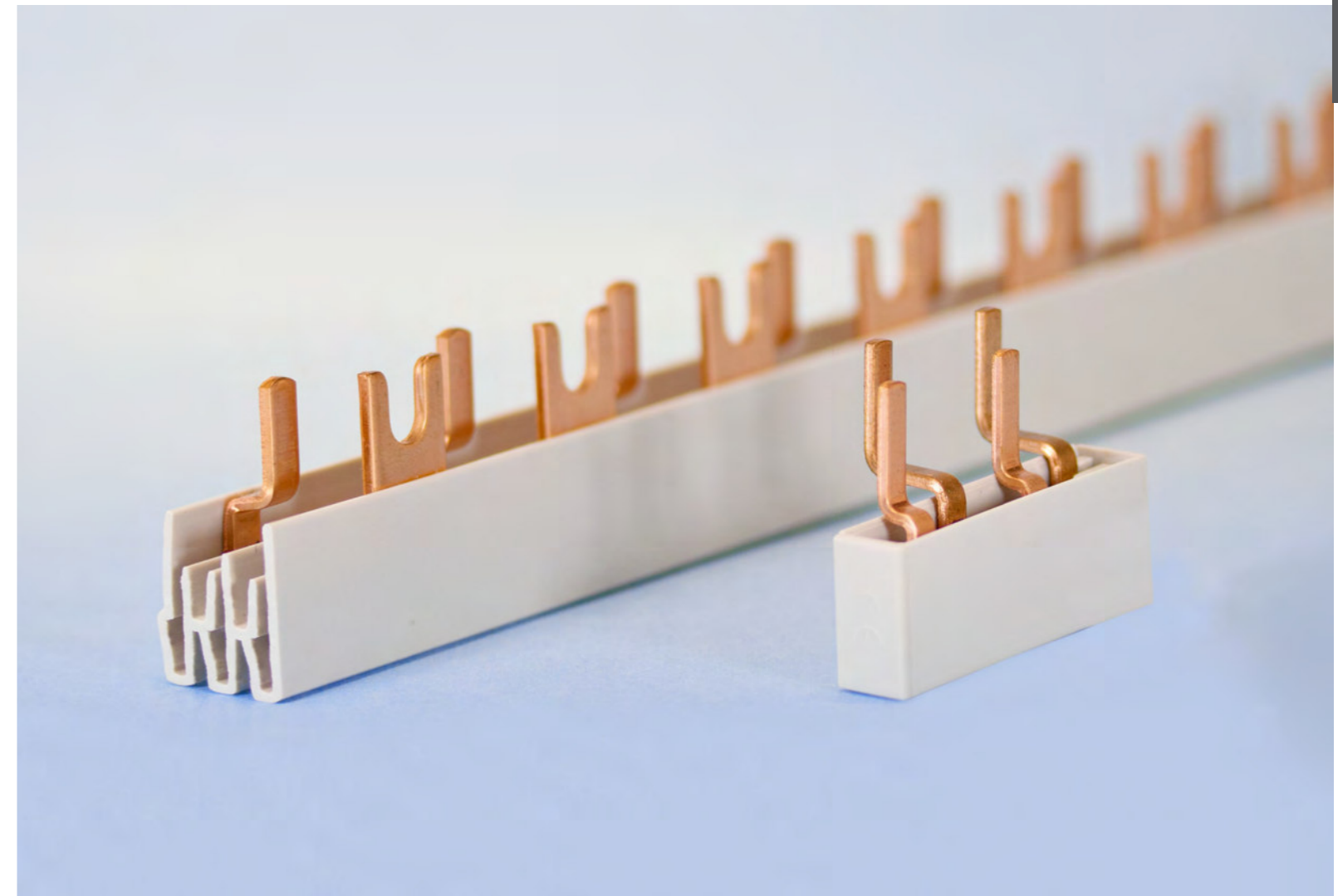
Sonderlösungen

Special busbars | Barres spéciales

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Bauform | Design | Forme

Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
705SEK	10 mm ²	17,8	35,6	12	12	L1,L2/N,...	212	4	█	L	inkl.	LS	1
705S-24TE	10 mm ²	17,8	35,6	24	12	L1,L2/N,...	425	4	█	L	A3		1
3851	10 mm ²	8,9	17,8	24	12	L1,L2/N,...	218	3,8	█	L	A1	Relais	1
SKN 0014-16	16 mm ²	17,8	17,8	114	12	L1,L2/N,...	1.016	3,8	█	SKN	A1	1+N (Versatz 5,7) (Offset 5,7)	1
SKN 0016-16	16 mm ²	17,8	17,8	114	12	L1,L2/N,...	1.016	3,8	█	SKN	A1	1+N (Versatz 9,2) (Offset 9,2)	1
SKN 0021-10	10 mm ²	17,8	17,8	24	12	L1,L2/N,...	216	3,2	█	SKN	inkl.		1
SKN 0073	10 mm ²	17,8	17,8	114	12	L1,L2/N,...	1.016	3,8	█	SKN	A1	1+N (Versatz 7,3) (Offset 7,3)	1
SKN 0101-06TE EK	10 mm ²	17,8	*	10	12	L1,L2/N,...	108	3,8 M5	█ U	SKN	inkl.		1

* Diverse | Various | Divers

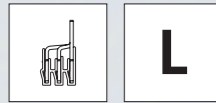


Sonderlösungen | Special busbars | Barres spéciales

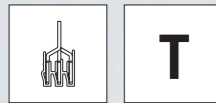
Bauformen
Design | Forme



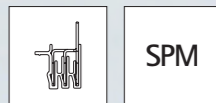
E



L



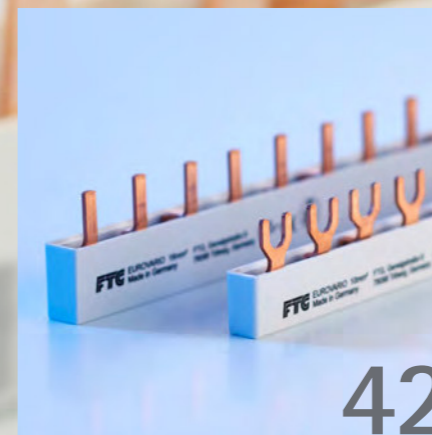
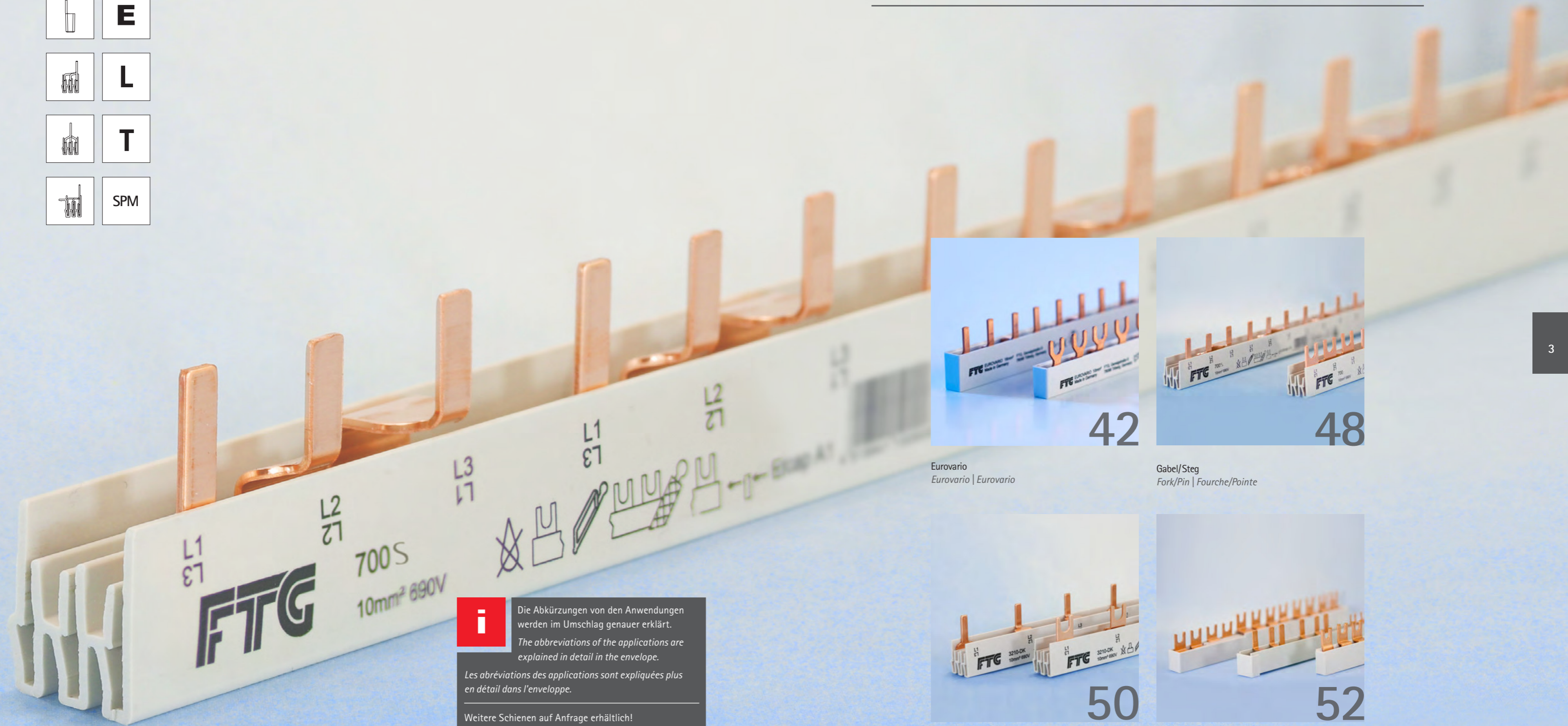
T



SPM

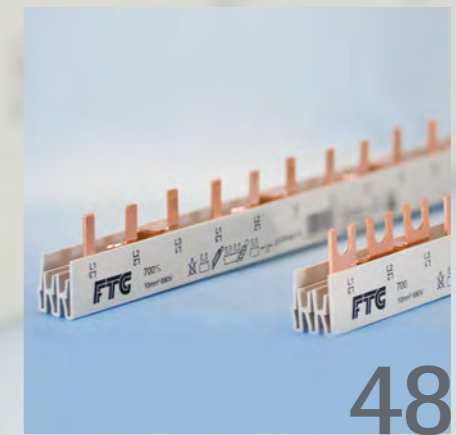
Dreipolige Phasenschienen

Three-pole Busbars | Peignes tripolaires



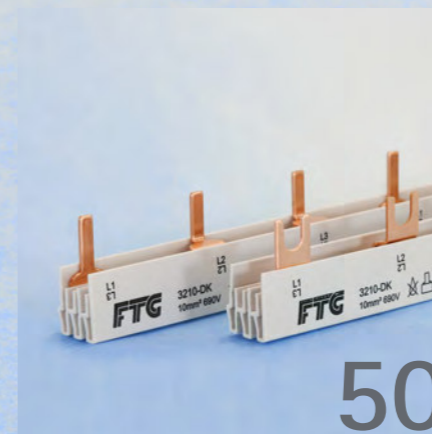
42

Eurovario
Eurovario | Eurovario



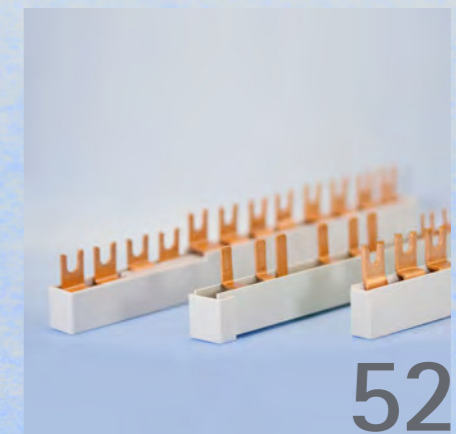
48

Gabel/Steg
Fork/Pin | Fourche/Pointe



50

Phasenschienen für Hilfsschalter H1 + H2
Busbars for Auxiliary switches H1 + H2
Peignes unipolaires pour Interrupteur auxiliaire H1 + H2



52

Sonderlösungen
Special busbars
Barres spéciales

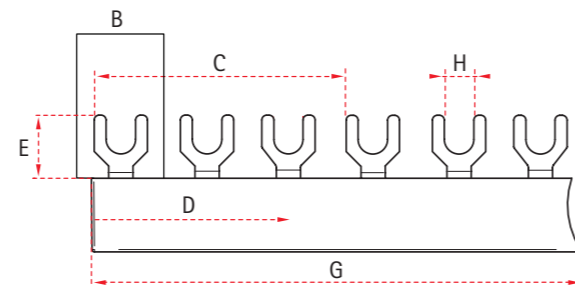
i Die Abkürzungen von den Anwendungen werden im Umschlag genauer erklärt.
The abbreviations of the applications are explained in detail in the envelope.
Les abréviations des applications sont expliquées plus en détail dans l'enveloppe.

Weitere Schienen auf Anfrage erhältlich!
Further busbars available on request!
Plus peignes disponibles sur demande!
Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

Dreipolige Eurovario Phasenschienen

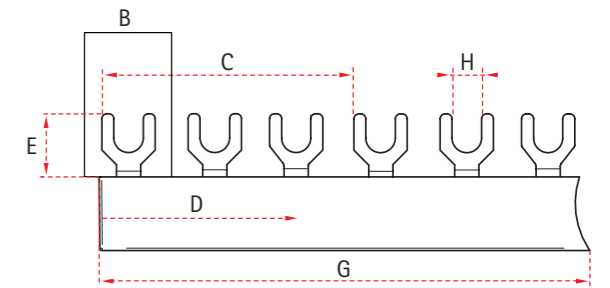
Three-pole Eurovario Busbars | Eurovario peignes tripolaires

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



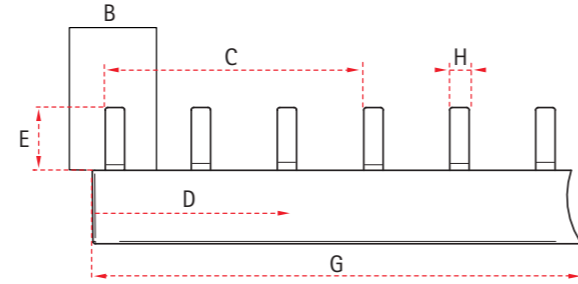
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
ES 30610	10 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,...	102	M6	C	E	LS	10	
ES 30810	10 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2,L3,...	142	M6	C	E		10	
ES 30910	10 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,...	158	M6	C	E		10	
ES 31010	10 mm ²	17,8	53,4	10	12	L1,L2,L3,...	178	M6	C	E		10	
ES 31110	10 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,...	192	M6	C	E		10	
ES 31210	10 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	C	E		10	
ES FI3LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3	122	M6	C	E	FI - LS	10	
ES FI4LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	7	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1	142	M6	C	E		10	
ES FI5LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2	158	M6	C	E		10	
ES FI6LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	178	M6	C	E		10	
ES FI8LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	212	M6	C	E		10	
ES 30610H1P	10 mm ²	17,8	62,3	6	12	L1,L2,L3,H1,...	116	M6	C	E	LS + H1	10	
ES 30910H1P	10 mm ²	17,8	62,3	9	12	L1,L2,L3,H1,...	178	M6	C	E		10	
ES 31210H1P	10 mm ²	17,8	62,3	12	12	L1,L2,L3,H1,...	240	M6	C	E		10	
ES 30610H2P	10 mm ²	17,8	71,2	6	12	L1,L2,L3,H2,...	122	M6	C	E	LS + H2	10	
ES 30910H2P	10 mm ²	17,8	71,2	9	12	L1,L2,L3,H2,...	192	M6	C	E		10	
ES 31210H2P	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,H2,...	266	M6	C	E		10	
ES 32706	10 mm ²	17,8 27	81	6	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,..../L1,L2,L3,...	158	M6	C N	E	LS + H1 D - D0	10	
ES 32709	10 mm ²		81	9	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,..../L1,L2,L3,...	236	M6				E	10
ES 32712	10 mm ²		81	12	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,..../L1,L2,L3,...	316	M6				E	10
ES 30610H2F	10 mm ²	17,8	106,8	6	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	192	M6	C	E	LS + H2	10	
ES 30910H2F	10 mm ²	17,8	106,8	9	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	302	M6	C	E		10	
ES 30616	16 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,...	102	M6	C	E	LS	10	
ES 30816	16 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2,L3,...	142	M6	C	E		10	
ES 30916	16 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,...	158	M6	C	E		10	
ES 31016	16 mm ²	17,8	53,4	10	12	L1,L2,L3,...	178	M6	C	E		10	
ES 31116	16 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,...	192	M6	C	E		10	
ES 31216	16 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	C	E		10	

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



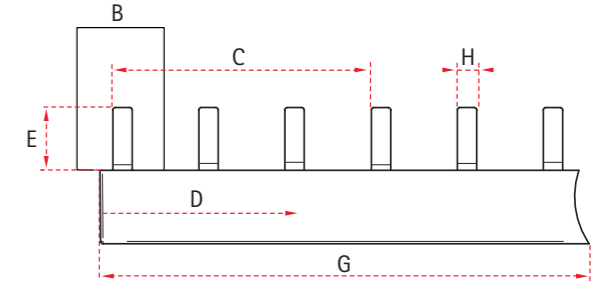
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
ES FI3LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3	122	M6	C	E	FI - LS	10	
ES FI4LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	7	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1	142	M6	C	E		10	
ES FI5LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2	158	M6	C	E		10	
ES FI6LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	178	M6	C	E		10	
ES FI8LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	212	M6	C	E		10	
ES 30616H1P	16 mm ²	17,8	62,3	6	12	L1,L2,L3,H1,...	116	M6	C	E	LS + H1	10	
ES 30916H1P	16 mm ²	17,8	62,3	9	12	L1,L2,L3,H1,...	178	M6	C	E		10	
ES 31216H1P	16 mm ²	17,8	62,3	12	12	L1,L2,L3,H1,...	240	M6	C	E		10	
ES 30616H2P	16 mm ²	17,8	71,2	6	12	L1,L2,L3,H2,...	122	M6	C	E	LS + H2	10	
ES 30916H2P	16 mm ²	17,8	71,2	9	12	L1,L2,L3,H2,...	192	M6	C	E		10	
ES 31216H2P	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,H2,...	266	M6	C	E		10	
ES 32706-16	16 mm ²	17,8 27	81	6	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3	158	M6	C N	E	LS + H1 D - D0	10	
ES 32709-16	16 mm ²		81	9	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1	236	M6				E	10
ES 32712-16	16 mm ²		81	12	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2	316	M6				E	10
ES 30616H2F	16 mm ²	17,8	106,8	6	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	192	M6	C	E	LS + H2	10	
ES 30916H2F	16 mm ²	17,8	106,8	9	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	302	M6	C	E		10	
ES 30625	25 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,...	106	M6	C	E	LS	10	
ES 30925	25 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,...	158	M6	C	E		10	
ES 31225	25 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	C	E		10	
ES FI8LS25SO	25 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,_,_,L1,L2,L3,...	212	M6	C	E	FI - LS	10	
ES 32706-25	25 mm ²	17,8 27	81	6	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3	158	M6	C N	E	LS + H1 D - D0	10	
ES 32709-25	25 mm ²		81	9	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1	236	M6				E	10
ES 32712-25	25 mm ²		81	12	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2	316	M6				E	10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



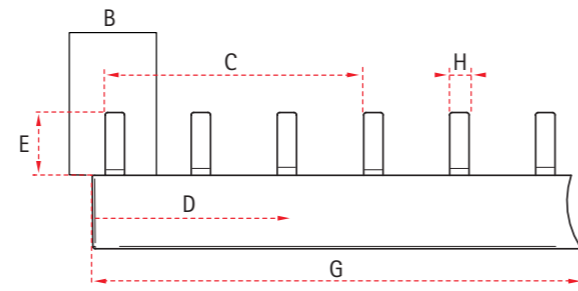
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ESS 30610A	10 mm ²	17,6	52,8	6	12	L1,L2,L3,...	102	4	A	E	LS	10
ESS 30810A	10 mm ²	17,6	52,8	8	12	L1,L2,L3,...	142	4	A	E		10
ESS 30910A	10 mm ²	17,6	52,8	9	12	L1,L2,L3,...	158	4	A	E		10
ESS 31010A	10 mm ²	17,6	52,8	10	12	L1,L2,L3,...	178	4	A	E		10
ESS 31110A	10 mm ²	17,6	52,8	11	12	L1,L2,L3,...	192	4	A	E		10
ESS 31210A	10 mm ²	17,6	52,8	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	A	E		10
ESS 30610	10 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,...	102	4	C	E	LS	10
ESS 30810	10 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2,L3,...	142	4	C	E		10
ESS 30910	10 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,...	158	4	C	E		10
ESS 31010	10 mm ²	17,8	53,4	10	12	L1,L2,L3,...	178	4	C	E		10
ESS 31110	10 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,...	192	4	C	E		10
ESS 31210	10 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	E		10
ESS FI3LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3	122	4	C	E	FI - LS	10
ESS FI4LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	7	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1	142	4	C	E		10
ESS FI5LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2	158	4	C	E		10
ESS FI6LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	178	4	C	E		10
ESS FI8LSSO	10 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	212	4	C	E		10
ESS 30610H1P	10 mm ²	17,8	62,3	6	12	L1,L2,L3,H1,...	116	4	C	E	LS + H1	10
ESS 30910H1P	10 mm ²	17,8	62,3	9	12	L1,L2,L3,H1,...	178	4	C	E		10
ESS 31210H1P	10 mm ²	17,8	62,3	12	12	L1,L2,L3,H1,...	240	4	C	E		10
ESS 30610H2P	10 mm ²	17,8	71,2	6	12	L1,L2,L3,H2,...	122	4	C	E	LS + H2	10
ESS 30910H2P	10 mm ²	17,8	71,2	9	12	L1,L2,L3,H2,...	192	4	C	E		10
ESS 31210H2P	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,H2,...	266	4	C	E		10
ESS 32706	10 mm ²	17,8 27	81	6	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	158	4	C N	E	LS + H1 D - DO	10
ESS 32709	10 mm ²		81	9	12	L1,L2,L3,...	236	4		E		10
ESS 32712	10 mm ²		81	12	12		316	4		E		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme

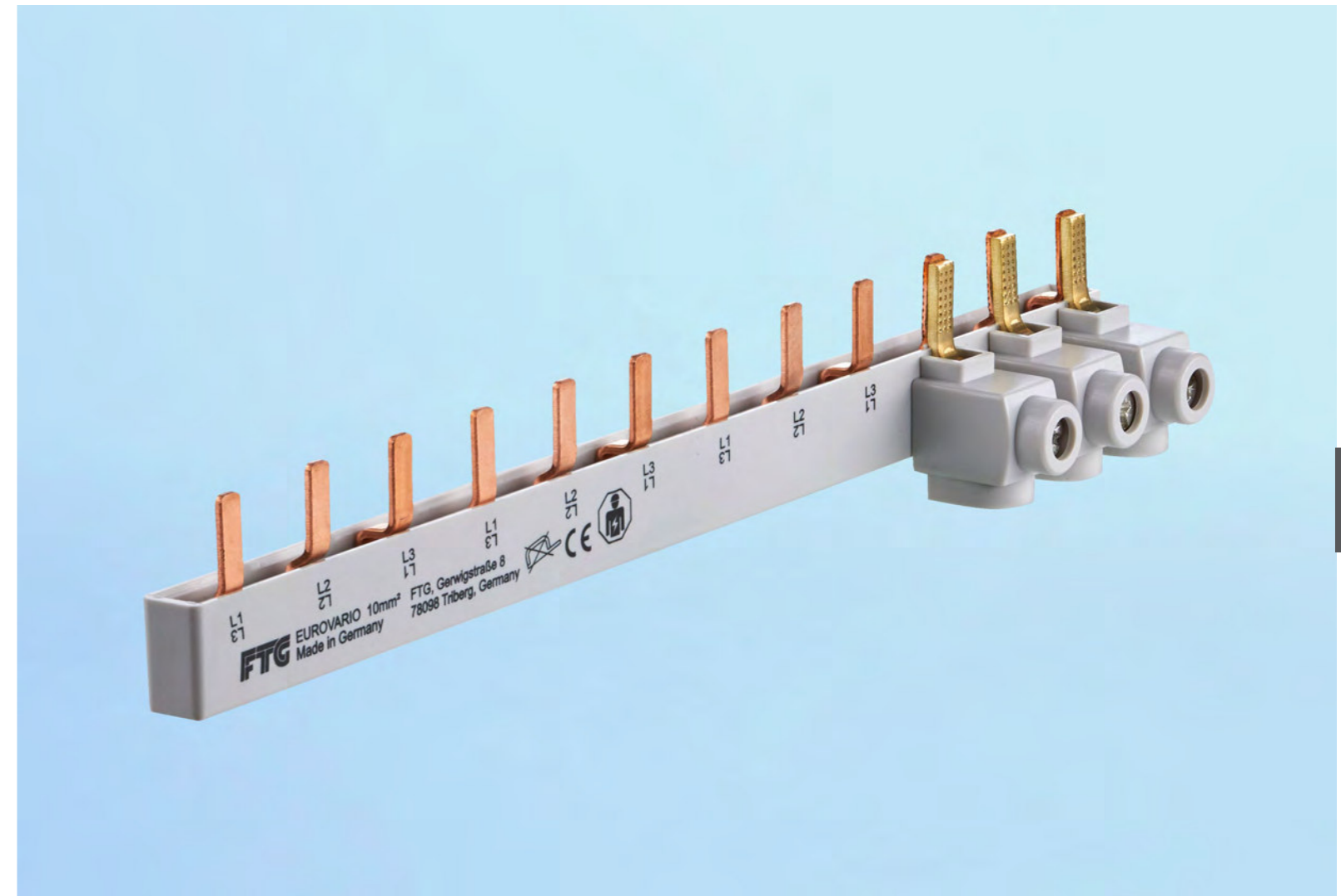


Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ESS 30610H2F	10 mm ²	17,8	106,8	6	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	192	4	C	E	LS + H2	10
ESS 30910H2F	10 mm ²	17,8	106,8	9	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	302	4	C	E		10
ESS 30616A	16 mm ²	17,6	52,8	6	12	L1,L2,L3,...	102	4	C	E	LS	10
ESS 30816A	16 mm ²	17,6	52,8	8	12	L1,L2,L3,...	142	4	C	E		10
ESS 30916A	16 mm ²	17,6	52,8	9	12	L1,L2,L3,...	158	4	C	E		10
ESS 31016A	16 mm ²	17,6	52,8	10	12	L1,L2,L3,...	178	4	C	E		10
ESS 31116A	16 mm ²	17,6	52,8	11	12	L1,L2,L3,...	192	4	C	E		10
ESS 31216A	16 mm ²	17,6	52,8	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	E		10
ESS 30616	16 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,...	102	4	C	E	LS	10
ESS 30816	16 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2,L3,...	142	4	C	E		10
ESS 30916	16 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,...	158	4	C	E		10
ESS 31016	16 mm ²	17,8	53,4	10	12	L1,L2,L3,...	178	4	C	E		10
ESS 31116	16 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,...	192	4	C	E		10
ESS 31216	16 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	E		10
ESS FI3LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3	122	4	C	E	FI - LS	10
ESS FI4LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	7	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1	142	4	C	E		10
ESS FI5LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	8	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2	158	4	C	E		10
ESS FI6LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	178	4	C	E		10
ESS FI8LS16SO	16 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	212	4	C	E		10
ESS 30616H1P	16 mm ²	17,8	62,3	6	12	L1,L2,L3,H1,...	116	4	C	E	LS + H1	10
ESS 30916H1P	16 mm ²	17,8	62,3	9	12	L1,L2,L3,H1,...	178	4	C	E		10
ESS 31216H1P	16 mm ²	17,8	62,3	12	12	L1,L2,L3,H1,...	240	4	C	E		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ESS 30616H2P	16 mm ²	17,8	71,2	6	12	L1,L2,L3,H2,...	122	4	C	E	LS + H2	10
ESS 30916H2P	16 mm ²	17,8	71,2	9	12	L1,L2,L3,H2,...	192	4	C	E		10
ESS 31216H2P	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,H2,...	266	4	C	E		10
ESS 32706-16	16 mm ²	17,8 27	81	6	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	158	4	C N	E E E	LS + H1 D - D0	10
ESS 32709-16	16 mm ²		81	9	12	L1,L2,L3,...	236	4				10
ESS 32712-16	16 mm ²		81	12	12		316	4				10
ESS 30616H2F	16 mm ²	17,8	106,8	6	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	192	4	C	E	LS + H2	10
ESS 30916H2F	16 mm ²	17,8	106,8	9	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	302	4	C	E		10
ESS 30625	25 mm ²	17,8	53,4	6	12	L1,L2,L3,...	106	4	C	E	LS	10
ESS 30925	25 mm ²	17,8	53,4	9	12	L1,L2,L3,...	158	4	C	E		10
ESS 31225	25 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	E		10
ESS F18LS25S0	25 mm ²	17,8	53,4	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1,L2,L3,...	212	4	C	E	FI - LS	10
ESS 32706-25	25 mm ²	17,8 27	81	6	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	158	4	C N	E E E	LS + H1 D - D0	10
ESS 32709-25	25 mm ²		81	9	12	L1,L2,L3,...	236	4				10
ESS 32712-25	25 mm ²		81	12	12		316	4				10
Definierte Einspeisung durch aufgeschweißte Anschlussklemme Predefined feed-in by welded feed-in terminal Alimentation définie par borne de raccordement soudée												
ESS 31210-K25	10 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	E	LS	10
ESS 31216-K25	16 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	E		10
ESS 31225-K50	25 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	E		10

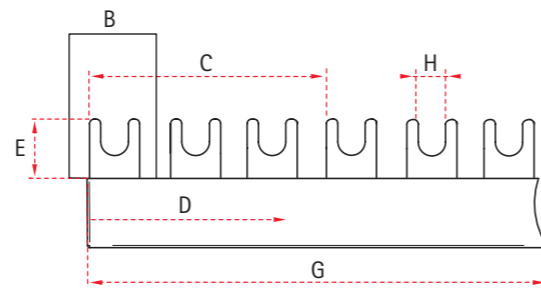


Aufgeschweißte Anschlussklemmen | Welded feed-in terminals | Bornes de connexion soudée

Dreipolige Phasenschienen in Gabel/Steg

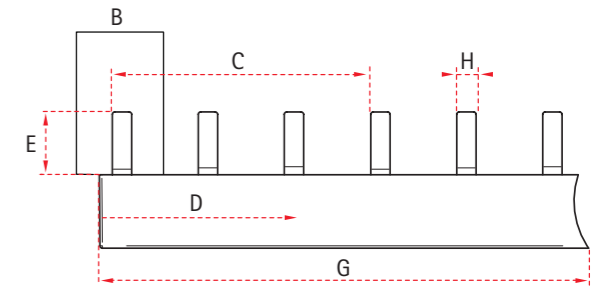
Three-pole Busbars fork/pin | Peignes tripolaires fourche/pointe

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3921	16 mm ²	13	39	75	18	L1,L2,L3,...	962	M5	D	L	A1	LS	10
700	10 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	C	L	A1	LS	50
710-57	10 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	C	L	A1		10
710	10 mm ²	17,8	53,4	60	12	L1,L2,L3,...	1064	M6	C	L	A1		10
700-16	16 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	C	L	A1		50
710-16-57	16 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	C	L	A1		10
710-16	16 mm ²	17,8	53,4	60	12	L1,L2,L3,...	1064	M6	C	L	A1		10
701T	10 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	C	T	A4		50
711T-57	10 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	C	T	A4		10
711T	10 mm ²	17,8	53,4	60	12	L1,L2,L3,...	1064	M6	C	T	A4		10
701T-16	16 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	C	T	A4		50
711T-16-57	16 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	C	T	A4		10
711T-16	16 mm ²	17,8	53,4	60	12	L1,L2,L3,...	1064	M6	C	T	A4		10
5988	35 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	C	L	A26		10
7988	50 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	C	L	A26		10
7001T	10 mm ²	18	54	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	K	T	A4	LS	50
7101T	10 mm ²	18	54	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	K	T	A4		10
7001T-16	16 mm ²	18	54	12	12	L1,L2,L3,...	212	M6	K	T	A1		50
7101T-16	16 mm ²	18	54	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	K	T	A1		10
702	10 mm ²	27	81	9	12	L1,L2,L3,...	231	M6	N	L	A1	DO	50
712	10 mm ²	27	81	39	12	L1,L2,L3,...	1045	M6	N	L	A1		10
702-16	16 mm ²	27	81	9	12	L1,L2,L3,...	231	M6	N	L	A1		50
712-16	16 mm ²	27	81	39	12	L1,L2,L3,...	1045	M6	N	L	A1		10
5989	35 mm ²	27	81	39	12	L1,L2,L3,...	1045	M6	N	L	A26		10
7989	50 mm ²	27	81	39	12	L1,L2,L3,...	1045	M6	N	L	A26		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme

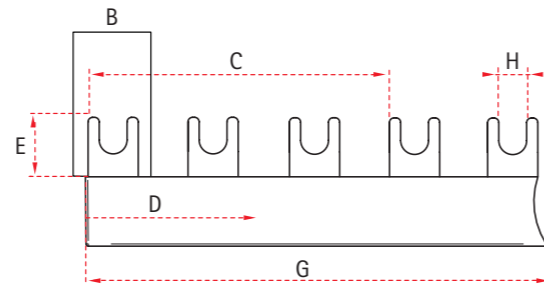


Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
3921S	16 mm ²	13	39	75	16	L1,L2,L3,...	962	7	D	L	A1	LS	10	
731S-57	10 mm ²	17,6	52,8	57	12	L1,L2,L3,...	1012	4	A	L	A1	LS	10	
731S-16-57	16 mm ²	17,6	52,8	57	12	L1,L2,L3,...	1012	4	A	L	A1		10	
700SPM	10 mm ²	17,6	52,8	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	B	SPM	A5		50	
710SPM	10 mm ²	17,6	52,8	60	12	L1,L2,L3,...	1012	4	B	SPM	A5		10	
700SPM-16	16 mm ²	17,6	52,8	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	B	SPM	A5		25	
710SPM-16	16 mm ²	17,6	52,8	60	12	L1,L2,L3,...	1012	4	B	SPM	A5		10	
700S	10 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	L	A1	LS	50	
710S-57	10 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	4	C	L	A1		10	
710S	10 mm ²	17,8	53,4	60	12	L1,L2,L3,...	1064	4	C	L	A1		10	
700S-16	16 mm ²	17,8	53,4	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	C	L	A1		50	
710S-16-57	16 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	4	C	L	A1		10	
710S-16	16 mm ²	17,8	53,4	60	12	L1,L2,L3,...	1064	4	C	L	A1		10	
5988S	35 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	4	C	L	A26		10	
7988S	50 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	4	C	L	A26		10	
7001S	10 mm ²	18	54	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	K	L	A1		LS	50
7101S	10 mm ²	18	54	57	12	L1,L2,L3,...	1012	4	K	L	A1			10
7001S-16	16 mm ²	18	54	12	12	L1,L2,L3,...	212	4	K	L	A1	50		
7101S-16	16 mm ²	18	54	57	12	L1,L2,L3,...	1012	4	K	L	A1	10		
702S	10 mm ²	27	81	9	12	L1,L2,L3,...	231	5	N	L	A1	DO	50	
712S	10 mm ²	27	81	39	12	L1,L2,L3,...	1045	5	N	L	A1		10	
702S-16	16 mm ²	27	81	9	12	L1,L2,L3,...	231	5	N	L	A1		50	
712S-16	16 mm ²	27	81	39	12	L1,L2,L3,...	1045	5	N	L	A1		10	
5989S	35 mm ²	27	81	39	12	L1,L2,L3,...	1045	6,5	N	L	A26		10	
7989S	50 mm ²	27	81	39	12	L1,L2,L3,...	1045	6,5	N	L	A26		10	

Phasenschienen für Hilfsschalter H1+H2

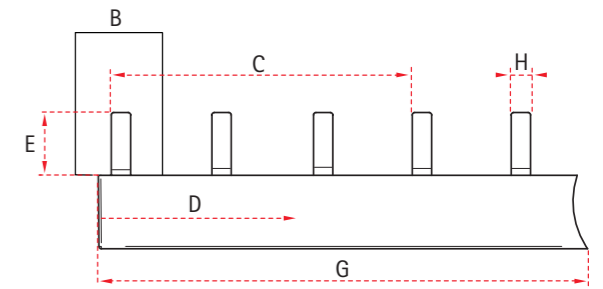
Busbars for Auxiliary switch H1+H2 | Peignes pour auxiliaire H1+H2

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatzuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3927	16 mm ²	13	45,5	66	18	L1,L2,L3,H1,...	1000	M5	D	L	A1	LS	10
3928	16 mm ²	13	58,5	51	18	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	975	M5	D	L	A1		10
3122	10 mm ²	17,8	62,3	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	M6	C	L	A1	LS	10
3125	16 mm ²	17,8	62,3	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	M6	C	L	A1		10
3128	10 mm ²	17,8	62,3	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	M6	C	T	A1		10
3131	16 mm ²	17,8	62,3	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	M6	C	T	A1		10
712	10 mm ²	17,8	81	39	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1045	M6	C	L	A1	LS	10
712-16	16 mm ²	18	81	39	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1045	M6	K	L	A1		10
3234	10 mm ²	18	63	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	M6	C	T	A1	LS	10
3234-16	16 mm ²	18	63	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	M6	C	T	A1		10
3192	10 mm ²	17,8	71,2	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	M6	C	L	A1	LS	10
3195	16 mm ²	17,8	71,2	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	M6	C	L	A1		10
3210T	10 mm ²	17,8	106,8	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1050	M6	C	T	A1	LS	10
3211T	16 mm ²	17,8	106,8	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1050	M6	C	T	A1		10
3205	10 mm ²	18	72	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	M6	K	T	A1	LS	10
3205-16	16 mm ²	18	72	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	M6	K	T	A1		10
3213	10 mm ²	18	108	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1050	M6	K	T	A1	LS	10
3214	16 mm ²	18	108	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1050	M6	K	T	A1		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatzuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3927S	16 mm ²	13	45,5	66	16	L1,L2,L3,H1,...	1.000	7	D	L	A1	LS	10
3928S	16 mm ²	13	58,5	51	16	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	975	7	D	L	A1		10
3466	10 mm ²	17,6	61,6	48	12	L1,L2,L3,H1,...	980	4	A	L	A1	LS	10
3470	16 mm ²	17,6	61,6	48	12	L1,L2,L3,H1,...	980	4	A	L	A1		10
3458SPM	10 mm ²	17,6	61,6	48	12	L1,L2,L3,H1,...	980	4	B	SPM	A5		10
3462SPM	16 mm ²	17,6	61,6	48	12	L1,L2,L3,H1,...	980	4	B	SPM	A5		10
3683	10 mm ²	17,6	79,2	39	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1.020	4	A	L	A1	LS	10
3686	16 mm ²	17,6	79,2	39	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1.020	4	A	L	A1		10
3683SPM	10 mm ²	17,6	79,2	39	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1.020	4	B	SPM	A5		10
3686SPM	16 mm ²	17,6	79,2	39	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1.020	4	B	SPM	A5		10
3458	10 mm ²	17,8	62,3	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	4	C	L	A1	LS	10
3462	16 mm ²	17,8	62,3	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	4	C	L	A1		10
712S	10 mm ²	17,8	81	39	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1.045	4	C	L	A1	LS	10
712S-16	16 mm ²	18	81	39	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1.045	4	K	L	A1		10
3234S	10 mm ²	18	63	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	4	C	L	A1	LS	10
32354-16	16 mm ²	18	63	48	12	L1,L2,L3,H1,...	990	4	C	L	A1		10
3232	10 mm ²	17,6	70,4	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	4	A	L	A1	LS	10
3233	16 mm ²	17,6	70,4	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	4	A	L	A1		10
3232SPM	10 mm ²	17,6	70,4	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	4	B	SPM	A5		10
3233SPM	16 mm ²	17,6	70,4	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	4	B	SPM	A5		10
3530	10 mm ²	17,6	105,6	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1.050	4	A	L	A1	LS	10
3531	16 mm ²	17,6	105,6	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1.050	4	A	L	A1		10
3530SPM	10 mm ²	17,6	105,6	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1.050	4	B	SPM	A5		10
3531SPM	16 mm ²	17,6	105,6	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1.050	4	B	SPM	A5		10
3208	10 mm ²	17,8	71,2	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	4	C	L	A1	LS	10
3209	16 mm ²	17,8	71,2	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	4	C	L	A1		10
3210	10 mm ²	17,8	106,8	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1.050	4	C	L	A1	LS AFDD ¹	10
3211	16 mm ²	17,8	106,8	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1.050	4	C	L	A1		10
3205S	10 mm ²	18	72	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	4	K	L	A1	LS	10
3205S-16	16 mm ²	18	72	42	12	L1,L2,L3,H2,...	980	4	K	L	A1		10
3213S	10 mm ²	18	108	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1.050	4	K	L	A1	LS	10
3214S	16 mm ²	18	108	30	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,...	1.050	4	K	L	A1		10

i AFDD Phasenschienen | Busbars for AFDD
Peignes pour Dispositifs de détection de défaut d'arc

¹ passend für Siemens-Geräte | suitable for Siemens devices
convient pour les appareils Siemens

² für Schrack- / Eaton-/Doepke-Geräte | for Schrack- / Eaton-/Doepke-devices
pour appareils Schrack- / Eaton-/Doepke

51

Sonderlösungen

Special busbars | Barres spéciales

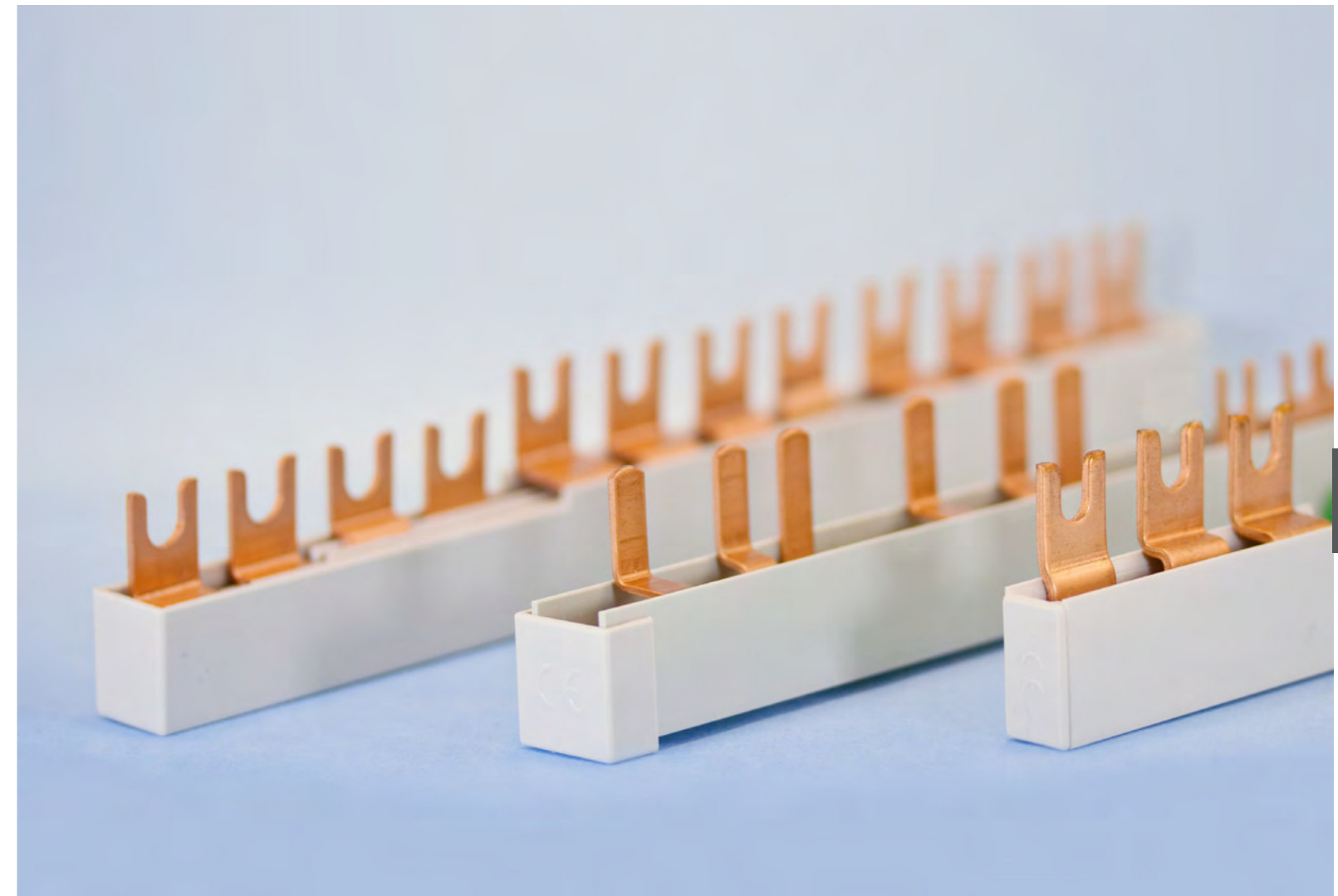
- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Bauform | Design | Forme
- J | Endkappen | End covers | Embout

Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV	
3726	10 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	U	G / T	A1	LS abbrechbar separable	1
3729	16 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1012	M6	U	G / T	A1		1
3510	16 mm ²	17,8	71,2	56	12	L1,N,L2,N,...	1000	4	I	S / L	A1	LS	1
3230	35 mm ²	27	81	39	16	L1,L2,L3,...	1040	6,5	I	S / L	A26	D0	1
3820	30 mm ²	27	81	39	16	L1,L2,L3,...	1040	8,6	I	S / L	A6		1
3922EK	10 mm ²	27 17,6	76,3	6	16 12	L1,L2,L3,...	134	7,5 5	I	S / L	inkl.	D0 - LS	1
3364	10 mm ²	17,6	70,4	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,...	212	M6	U	G / T	A1	FI - LS	1
3365	10 mm ²	17,8	71,2	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,...	212	M6	U	G / T	A1		1
3364EK	10 mm ²	17,6	70,4	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,...	212	4	I	S / L	inkl.		1
3364SPMEK	10 mm ²	17,6	70,4	11	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,...	212	4	I	S / SPM	inkl.		1
3369-FI6LS-M5	16 mm ²	17,8	71,2	9	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,...	174	M5	U	G / L	inkl.	1	
710T-16-57-5	16 mm ²	17,8	53,4	57	12	L1,L2,L3,...	1016	M5	U	G / T	A1	LS	1
SKS 0250	16 mm ²	17,8	53,4	6	13,7 17,7	L1,L2,L3,L1,L2,L3	108	M6 M5	U	G / L	inkl.	*	1
SKS 0344-16-07TE	16 mm ²	17,6	70,4	7	12	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,L1	142	M5 M6	U	G / L	inkl.	FI - LS	1
SKS 0717	16 mm ²	18,2 17,8	71,9	11	13,7 11,7	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3,...	211	7,5 5	I	S / L	inkl.		1
SKS 0742	10 mm ²	8,9	36	6	13	L1,L2,L3,H2,L1,L2,L3	68	4	I	S / 90°	inkl.	**	1
SKS 1085-08TE	16 mm ²	17,8	53,4	8	14	L1,L2,L3,...	146	M5	U	G / L	inkl.	***	1

* Überspannungsschutzgerät auf FI | Surge protection device on overload protection

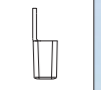



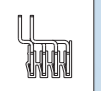
** Schütz, 90° gebogen | Contactor, 90° bent

*** FI - LS mit Höhenversatz | Overload protection with height offset



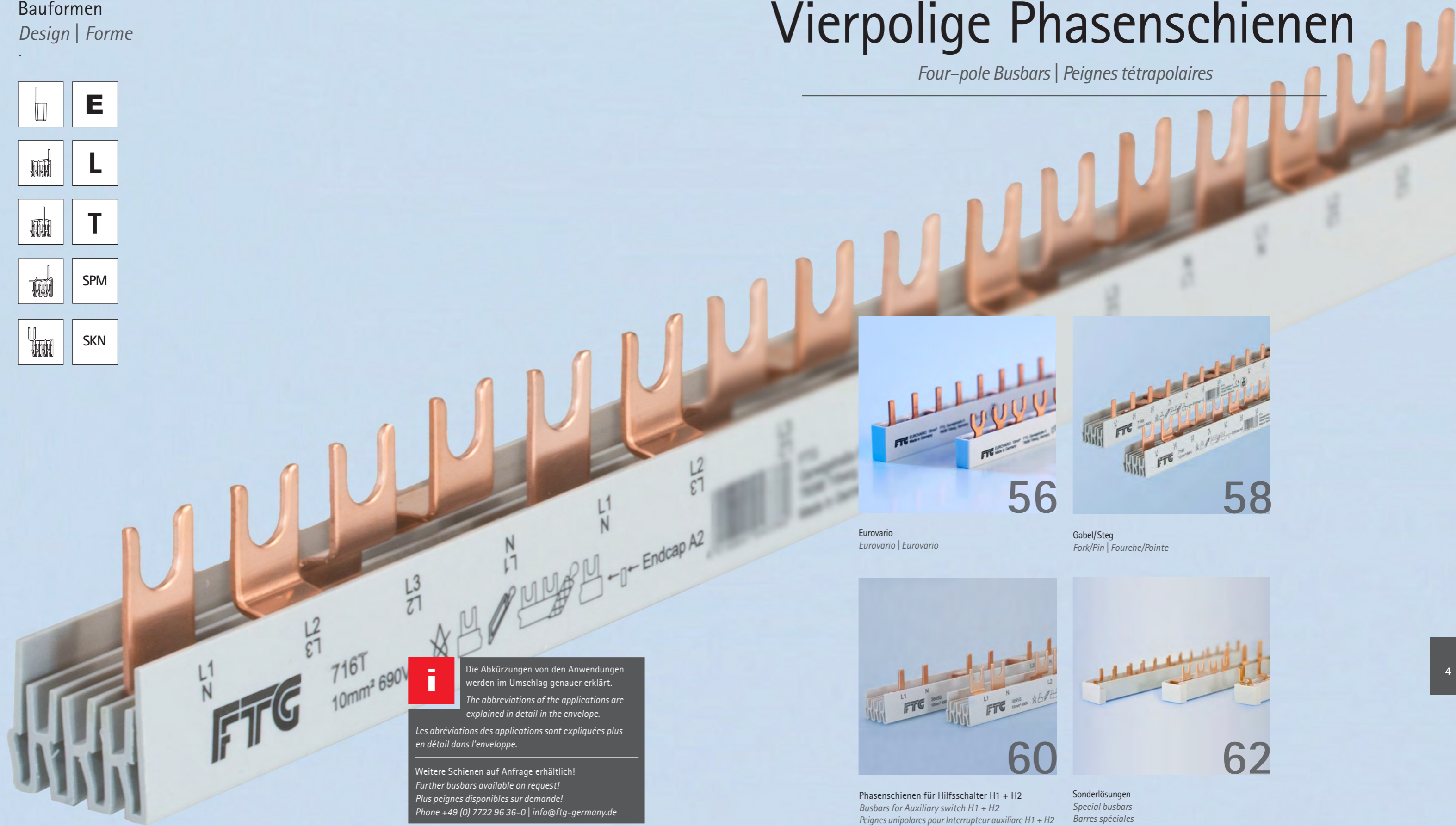
Sonderlösungen | Special busbars | Barres spéciales

Bauformen
Design | Forme

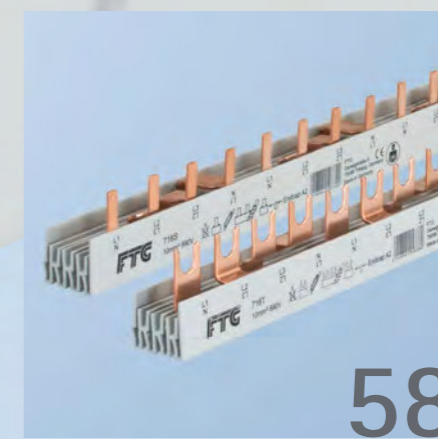
-  **E**
-  **L**
-  **T**
-  **SPM**
-  **SKN**

Vierpolige Phasenschiene

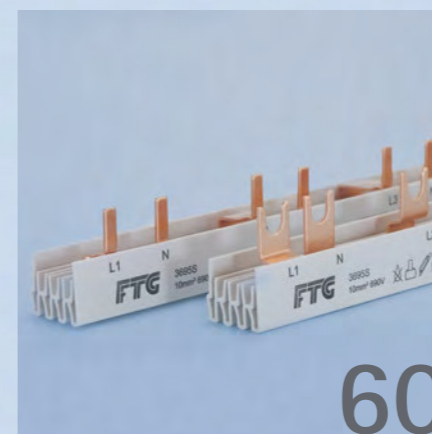
Four-pole Busbars | Peignes tétrapolaires



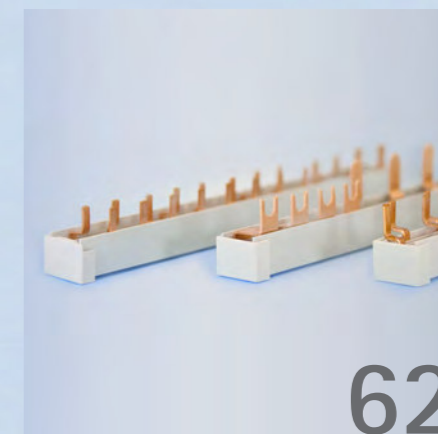
56
Eurovario
Eurovario | Eurovario



58
Gabel/Steg
Fork/Pin | Fourche/Pointe



60
Phasenschiene für Hilfsschalter H1 + H2
Busbars for Auxiliary switch H1 + H2
Peignes unipolaires pour Interrupteur auxiliaire H1 + H2



62
Sonderlösungen
Special busbars
Barres spéciales

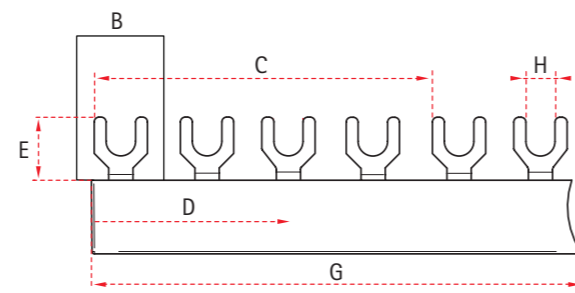
i Die Abkürzungen von den Anwendungen werden im Umschlag genauer erklärt.
The abbreviations of the applications are explained in detail in the envelope.
Les abréviations des applications sont expliquées plus en détail dans l'enveloppe.

Weitere Schienen auf Anfrage erhältlich!
Further busbars available on request!
Plus peignes disponibles sur demande!
Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

Vierpolige Eurovario Phasenschienen

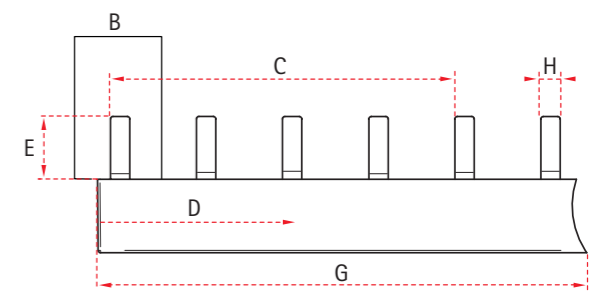
Four-pole Eurovario Busbars | Eurovario peignes tétrapolaires

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ES 40810	10 mm ²	17,8	71,2	8	12	L1,L2,L3,N,...	142	M6	C	E	LS	10
ES 41210	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	M6	C	E		10
ES 40810N	10 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,L1,N	142	M6	C	E	LS + N	10
ES 41210N	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	M6	C	E		10
ES 41210FI/LS	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,L1,N,L2,N,L3,N,...	212	M6	C	E	FI - LS	10
ES 40810H1P	10 mm ²	17,8	80,1	8	12	L1,L2,L3,N,H1...	152	M6	C	E	LS + H1	10
ES 41210H1P	10 mm ²	17,8	80,1	12	12	L1,L2,L3,N,H1...	232	M6	C	E		10
ES 40810H2P	10 mm ²	17,8	89	8	12	L1,L2,L3,N,H2...	160	M6	C	E	LS + H2	10
ES 41210H2P	10 mm ²	17,8	89	12	12	L1,L2,L3,N,H2...	250	M6	C	E		10
ES 42708	10 mm ²	17,8 27	108	8	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,N,H1,... L1,L2,L3,N,...	216 324	M6	C N	E	LS + H1 D - D0	10 10
ES 42712	10 mm ²	27	108	12	12			M6	N	E		10
ES 40810H2F	10 mm ²	17,8	142	8	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,N,H2,...	266	M6	C	E	LS + H2	10
ES 41210H2F	10 mm ²	17,8	142	12	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,N,H2,...	408	M6	C	E		10
ES 40816	16 mm ²	17,8	71,2	8	12	L1,L2,L3,N,...	142	M6	C	E	LS	10
ES 41216	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	M6	C	E		10
ES 40816N	16 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,L1,N	142	M6	C	E	LS + N	10
ES 41216N	16 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	M6	C	E		10
ES 41216FI/LS	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,L1,N,L2,N,L3,N,...	212	M6	C	E	FI - LS	10
ES 40816H1P	16 mm ²	17,8	80,1	8	12	L1,L2,L3,N,H1...	152	M6	C	E	LS + H1	10
ES 41216H1P	16 mm ²	17,8	80,1	12	12	L1,L2,L3,N,H1...	232	M6	C	E		10
ES 40816H2P	16 mm ²	17,8	89	8	12	L1,L2,L3,N,H2...	160	M6	C	E	LS + H2	10
ES 41216H2P	16 mm ²	17,8	89	12	12	L1,L2,L3,N,H2...	250	M6	C	E		10
ES 42708-16	16 mm ²	17,8 27	108	8	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,N,H1,... L1,L2,L3,N,...	216 324	M6	C N	E	LS + H1 D - D0	10 10
ES 42712-16	16 mm ²	27	108	12	12			M6	N	E		10
ES 40816H2F	16 mm ²	17,8	142	8	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,N,H2,...	266	M6	C	E	LS + H2	10
ES 41216H2F	16 mm ²	17,8	142	12	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,N,H2,...	408	M6	C	E		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
ESS 40810	10 mm ²	17,8	71,2	8	12	L1,L2,L3,N,...	142	4	C	E	LS	10
ESS 41210	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	C	E		10
ESS 40810N	10 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,L1,N	142	4	C	E	LS + N	10
ESS 41210N	10 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	C	E		10
ESS 41210FI/LS	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	C	E	FI - LS	10
ESS 40810H1P	10 mm ²	17,8	80,1	8	12	L1,L2,L3,H1,N,H1,...	152	4	C	E	LS + H1	10
ESS 41210H1P	10 mm ²	17,8	80,1	12	12	L1,L2,L3,H1,N,H1,...	232	4	C	E		10
ESS 40810H2P	10 mm ²	17,8	89	8	12	L1,L2,L3,H1,N,H2,...	160	4	C	E	LS + H2	10
ESS 41210H2P	10 mm ²	17,8	89	12	12	L1,L2,L3,H1,N,H2,...	250	4	C	E		10
ESS 42708	10 mm ²	17,8 27	108	8	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,N,H1,... L1,L2,L3,N,...	216 324	4	C N	E	LS + H1 D - D0	10 10
ESS 42712	10 mm ²	27	108	12	12			4	N	E		10
ESS 40810H2F	10 mm ²	17,8	142	8	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,N,H2,...	266	4	C	E	LS + H2	10
ESS 41210H2F	10 mm ²	17,8	142	12	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,N,H2,...	408	4	C	E		10
ESS 40816	16 mm ²	17,8	71,2	8	12	L1,L2,L3,N,...	142	4	C	E	LS	10
ESS 41216	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	C	E		10
ESS 40816N	16 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,L1,N	142	4	C	E	LS + N	10
ESS 41216N	16 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	C	E		10
ESS 41216FI/LS	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	C	E	FI - LS	10
ESS 40816H1P	16 mm ²	17,8	80,1	8	12	L1,L2,L3,N,H1...	152	4	C	E	LS + H1	10
ESS 41216H1P	16 mm ²	17,8	80,1	12	12	L1,L2,L3,N,H1...	232	4	C	E		10
ESS 40816H2P	16 mm ²	17,8	89	8	12	L1,L2,L3,N,H2...	160	4	C	E	LS + H2	10
ESS 41216H2P	16 mm ²	17,8	89	12	12	L1,L2,L3,N,H2...	250	4	C	E		10
ESS 42708-16	16 mm ²	17,8 27	108	8	12	L1,H1,L2,H1,L3,H1,N,H1,... L1,L2,L3,N,...	216 324	4	C N	E	LS + H1 D - D0	10 10
ESS 42712-16	16 mm ²	27	108	12	12			4	N	E		10
ESS 40816H2F	16 mm ²	17,8	142	8	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,N,H2,...	266	4	C	E	LS + H2	10
ESS 41216H2F	16 mm ²	17,8	142	12	12	L1,H2,L2,H2,L3,H2,N,H2,...	408	4	C	E		10

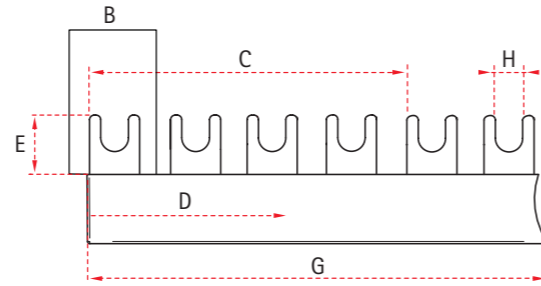
Definierte Einspeisung durch aufgeschweißte Anschlussklemme
Predefined feed-in by welded feed-in terminal | Alimentation définie par borne de raccordement soudée

ESS 41210-K25	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	C	E	LS	10
ESS 41216-K25	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	C	E		10

Vierpolige Phasenschienen in Gabel/Steg

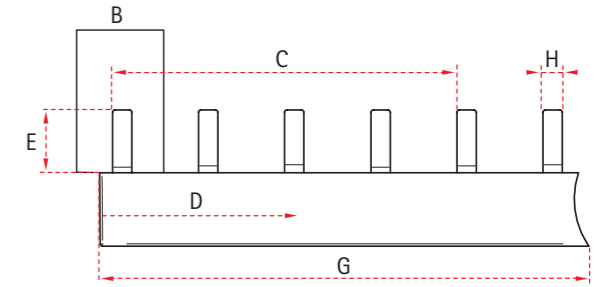
Four-pole Busbars fork/pin | Peignes tétrapolaires fourche/pointe

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
706T	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	M6	C	T	A2	LS	50
716T	10 mm ²	17,8	71,2	56	12	L1,L2,L3,N,...	1.000	M6	C	T	A2		10
706T-16	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	M6	C	T	A2		25
716T-16	16 mm ²	17,8	71,2	56	12	L1,L2,L3,N,...	1.000	M6	C	T	A2		10
3239	10 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	M6	C	T	A2		50
3240	10 mm ²	17,8	106,8	54	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	965	M6	C	T	A2		10
3242	16 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	M6	C	T	A2		50
3243	16 mm ²	17,8	106,8	54	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	965	M6	C	T	A2		10
3320-10	10 mm ²	18	72	56	12	L1,L2,L3,N,...	1012	M6	K	T	A2	LS	10
3320	16 mm ²	18	72	56	12	L1,L2,L3,N,...	1012	M6	K	T	A2		10
3870-10	10 mm ²	27	108	40	14	L1,L2,L3,N,...	1070	M6	N	T	A2	D0	10
3870	16 mm ²	27	108	40	14	L1,L2,L3,N,...	1070	M6	N	T	A2		10

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme

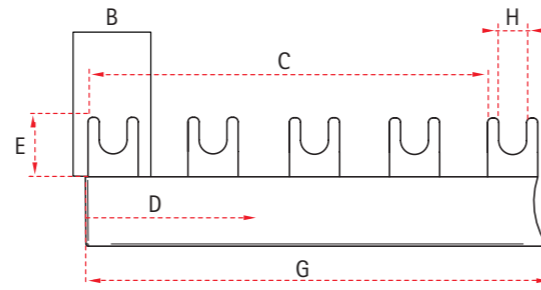


Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3544	10 mm ²	17,6	70,4	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	A	L	A2	LS	50
3546	10 mm ²	17,6	70,4	56	12	L1,L2,L3,N,...	1.000	4	A	L	A2		10
3548	16 mm ²	17,6	70,4	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	A	L	A2		25
3550	16 mm ²	17,6	70,4	56	12	L1,L2,L3,N,...	1.000	4	A	L	A2		10
3900SPM	10 mm ²	17,6	70,4	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	B	SPM	A10		50
3901SPM	10 mm ²	17,6	70,4	60	12	L1,L2,L3,N,...	1056	4	B	SPM	A10		10
3902SPM	16 mm ²	17,6	70,4	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	B	SPM	A10		25
3903SPM	16 mm ²	17,6	70,4	60	12	L1,L2,L3,N,...	1056	4	B	SPM	A10		10
3592	10 mm ²	17,6	105,6	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	A	L	A2		50
3596	10 mm ²	17,6	105,6	54	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	950	4	A	L	A2		10
3600	16 mm ²	17,6	105,6	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	A	L	A2		25
3604	16 mm ²	17,6	105,6	54	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	950	4	A	L	A2		10
3904SPM	10 mm ²	17,6	105,6	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	B	SPM	A10		50
3905SPM	10 mm ²	17,6	105,6	54	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	950	4	B	SPM	A10		10
3906SPM	16 mm ²	17,6	105,6	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	B	SPM	A10		25
3907SPM	16 mm ²	17,6	105,6	54	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	950	4	B	SPM	A10		10
706S	10 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	C	L	A2	LS	50
716S	10 mm ²	17,8	71,2	56	12	L1,L2,L3,N,...	1.000	4	C	L	A2		10
706S-16	16 mm ²	17,8	71,2	12	12	L1,L2,L3,N,...	212	4	C	L	A2		25
716S-16	10 mm ²	17,8	71,2	56	12	L1,L2,L3,N,...	1.000	4	C	L	A2		10
3490	10 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	C	L	A2		50
3494	10 mm ²	17,8	106,8	54	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	965	4	C	L	A2		10
3498	16 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	C	L	A2		25
3502	16 mm ²	17,8	106,8	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	965	4	C	L	A2		10
3497	10 mm ²	18	72	56	12	L1,L2,L3,N,...	1012	4	K	L	A2	LS	10
3497-16	16 mm ²	18	72	56	12	L1,L2,L3,N,...	1012	4	K	L	A2		10
3876	16 mm ²	27	108	36	12	L1,L2,L3,N,...	965	4	N	L	A2	D0	10
3870SL-30	30 mm ²	27	108	40	12	L1,L2,L3,N,...	1070	6	N	L	A6		10

Phasenschienen für Hilfsschalter H1+H2

Busbars for Auxiliary switches H1+H2 | Peignes pour auxiliaire H1+H2

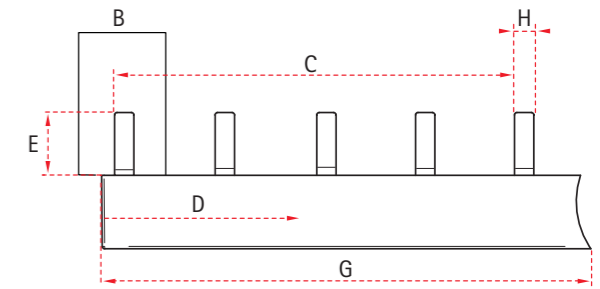
- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3890	10 mm ²	17,8	80,1	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1.032	M6	C	T	A2	LS	10
3890-16	16 mm ²	17,8	80,1	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1.032	M6	C	T	A2		10
3880	10 mm ²	17,8	133,5	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1.064	M6	C	T	A2		10
3881	16 mm ²	17,8	133,5	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1.064	M6	C	T	A2		10
3250	10 mm ²	18	81	48	12	L1,L2,L3,N,H1,...	965	M6	C	T	A2	LS	10
3250-16	16 mm ²	18	81	48	12	L1,L2,L3,N,H1,...	965	M6	C	T	A2		10
3207	10 mm ²	18	135	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1.070	M6	K	T	A2		10
3207-16	16 mm ²	18	135	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1.070	M6	K	T	A2		10
3206	10 mm ²	17,8	89	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	M6	C	T	A2	LS	10
3206-16	16 mm ²	17,8	89	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	M6	C	T	A2		10
3695T	10 mm ²	17,8	160,2	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	950	M6	C	T	A2	AFDD ²	10
3695T-16	16 mm ²	17,8	160,2	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	950	M6	C	T	A2	AFDD ²	10
3878	10 mm ²	18	90	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	M6	K	T	A2	LS	10
3878-16	16 mm ²	18	90	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	M6	K	T	A2		10
3879	10 mm ²	18	162	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	965	M6	K	T	A2		10
3879-16	16 mm ²	18	162	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	965	M6	K	T	A2		10

¹passend für Siemens-Geräte | suitable for Siemens devices | convient pour les appareils Siemens
²für Schrack- / Eaton-/Doepke-Geräte | for Schrack- / Eaton-/Doepke-devices | pour appareils Schrack- / Eaton-/Doepke

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- J | Bauform | Design | Forme



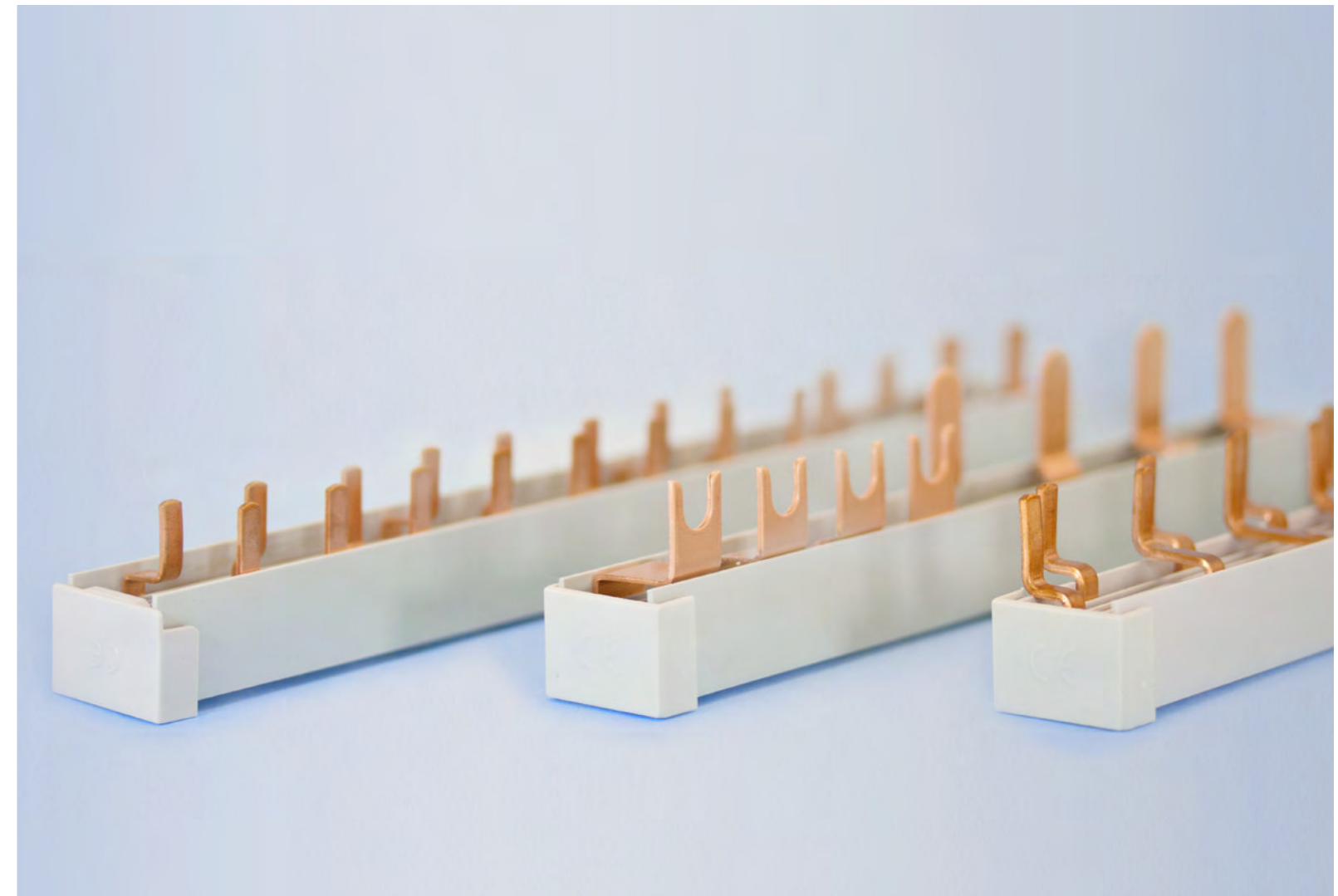
Artikel-Nr. Part # Référence	A	B [mm]	C [mm]	D	E [mm]	F	G [mm]	H [mm]	I	J	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3872	10 mm ²	17,6	79,2	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1020	4	A	L	A2	LS	10
3874	16 mm ²	17,6	79,2	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1020	4	A	L	A2		10
3872SPM	10 mm ²	17,6	79,2	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1020	4	B	SPM	A10		10
3874SPM	16 mm ²	17,6	79,2	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1020	4	B	SPM	A10		10
3877	10 mm ²	17,6	79,2	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1048	4	A	L	A2		10
3877-16	16 mm ²	17,6	79,2	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1048	4	A	L	A2		10
3877SPM	10 mm ²	17,6	79,2	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1048	4	B	SPM	A10		10
3877-16SPM	16 mm ²	17,6	79,2	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1048	4	B	SPM	A10		10
3892S-10	10 mm ²	17,8	80,1	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1032	4	C	L	A2	LS	10
3892S	16 mm ²	17,8	80,1	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1032	4	C	L	A2		10
3880S	10 mm ²	17,8	133,5	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1064	4	C	L	A2		10
3896	16 mm ²	17,8	133,5	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1064	4	C	L	A2		10
3250S	10 mm ²	18	81	48	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1020	4	K	L	A2	LS	10
3250S-16	16 mm ²	18	81	48	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1020	4	K	L	A2		10
3207S	10 mm ²	18	135	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1070	4	K	L	A2		10
3207S-16	16 mm ²	18	135	48	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	1070	4	K	L	A2		10
3871SPM	10 mm ²	17,6	88	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	4	B	SPM	A10	LS	10
3871-16SPM	16 mm ²	17,6	88	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	4	B	SPM	A10		10
3873SPM	10 mm ²	17,6	158,4	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	950	4	B	SPM	A10		10
3873-16SPM	16 mm ²	17,8	158,4	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	950	4	B	SPM	A10		10
3206S	10 mm ²	17,8	89	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	4	C	L	A2	LS	10
3206S-16	16 mm ²	17,8	89	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	4	C	L	A2		10
3695S	10 mm ²	17,8	160,2	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	950	4	C	L	A2	AFDD ¹	10
3695S-16	16 mm ²	17,8	160,2	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	950	4	C	L	A2	AFDD ¹	10
3878S	10 mm ²	18	90	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	4	K	L	A2	LS	10
3878S-16	16 mm ²	18	90	48	12	L1,L2,L3,N,H2,...	1.050	4	K	L	A2		10
3879S	10 mm ²	18	162	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	965	4	K	L	A2		10
3879S-16	16 mm ²	18	162	36	12	L1,N,H1,L2,N, H1,L3,N,H1,...	965	4	K	L	A2		10
3874-30	30 mm ²	17,6	79,2	52	12	L1,L2,L3,N,H1,...	1.020	4	A	L	A6		10

Sonderlösungen

Special busbars | Barres spéciales

- A | Querschnitt | Cross section | Section
- B | Modulbreite | Module width | Larguer module
- C | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- D | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre des languettes
- E | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration
- F | Phasenfolge | Pole sequence | L'ordre des phases
- G | Länge | Length | Longueur
- H | Gabelöffnung | Fork width | Ouverture de fourche
Stegbreite | Pin width | Pointe largeur
- I | Bauform | Design | Forme

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A [mm]	B [mm]	C	D [mm]	E	F [mm]	G [mm]	H	Endkappen End covers Embout	Anwendung Application Application	VPE Qty UV
3592	10 mm ²	17,6	105,6	12	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	212	4	I L	A2	LS	1
3774-10	10 mm ²	17,8	71,2 106,8	58	12	L1,L2,L3,N,L1,N,L2,N,L3,N,...	1.035	M6	U T	A2	FI - LS	1
3774	16 mm ²	17,8		58	12	L1,L2,L3,N,L1,N,L2,N,L3,N,...	1.035	M6	U T	A2		
3931	16 mm ²	17,8	53,4	114	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	1.016	3,8	I L	A2	1+N (Versatz 5,7) (Offset 5,7)	1
SKS 0753	16 mm ²	26,5	79,5	18	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	248	11,0 4,0	I SKN	A2	1+N (Versatz 18,2) (Offset 18,2)	1
SKS 0949	10 mm ²	17,6	70,4 66,6 53,4	48	12	diverse various divers	540	11,0 4,0	I SKN	inkl. EK	FI - 1+N	1
SKN 0015-16	16 mm ²	17,8	53,4	112	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	1.000	3,8	I SKN	A2	1+N (Versatz 9,2) (Offset 9,2)	1
SKN 0047-16	16 mm ²	17,8	53,4	112	12	L1,N,L2,N,L3,N,...	1.000	3,8	I SKN	A2	1+N (Versatz 11,9) (Offset 11,9)	1
SKS 0172	16 mm ²	17,8	79,5	74	12	N,L1,H1,N,L2,H1,N,L3,H1,...	992	3,4	I SKN	A2	1+N + H1	1
SKS 0173	16 mm ²	17,8	133,8	44	12	N,L1,H3,N,L2,H3,N,L3,H3,...	972	3,4	I SKN	A2	1+N + H3	1



Sonderlösungen | Special busbars | Barres spéciales



Weitere Informationen auf Anfrage erhältlich!
Further information available on request!
Plus d'informations disponibles sur demande!
Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

Phasenschiene Zubehör

Busbar Accessories | Peigne Accessoires

Mit unserer großen Auswahl an Zubehörteilen, die perfekt auf unser Phasenschiene Sortiment zugeschnitten sind, bekommen Sie ein Komplettangebot für Ihren Bedarf.

Our wide selection of accessories which are perfectly matched to our range of busbars provides you with a complete package for all your needs.

Avec notre vaste choix d'accessoires parfaitement adaptés à notre gamme de peignes, vous avez à disposition une offre complète pour votre assortiment.



66

Endkappen | End covers
Embouts



67

Berührungsschutzkappen | Contact protection covers
Protections contre les contacts directs

Zubehör

Accessories | Accessoires

Endkappen

End covers | Embouts

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
A 11	10 16 20 mm ²	Endkappe für 1-polige Phasenschiene End cover for 1-pole busbar Embout pour peigne unipolaire	50
A 19	10 16 mm ²	Endkappe für 1-polige Phasenschiene mit Funktionssteg End cover for 1-pole busbar with function bridge Embout pour peigne unipolaire avec pointe fonctionnelle	25 Paare 25 Pairs 25 Paires
A 20	35 50 mm ²	Endkappe für 1-polige Phasenschiene End cover for 1-pole busbar Embout pour peigne unipolaire	50
A 35	10 mm ²	Endkappe für 1-polige Phasenschiene End cover for 1-pole busbar Embout pour peigne unipolaire	25 Paare 25 Pairs 25 Paires
A 38	10 mm ²	Endkappe für 1-polige Phasenschiene End cover for 1-pole busbar Embout pour peigne unipolaire	25 Paare 25 Pairs 25 Paires
A 39	10 16 20 mm ²	Endkappe für 1-polige Phasenschiene End cover for 1-pole busbar Embout pour peigne unipolaire	50
A 61	35 50 mm ²	Endkappe für 1-polige Phasenschiene End cover for 1-pole busbar Embout pour peigne unipolaire	25 Paare 25 Pairs 25 Paires
A 69	bis 25 mm ² up to 25 mm ² jusqu'à 25 mm ²	Endkappe für 1-polige Phasenschiene End cover for 1-pole busbar Embout pour peigne unipolaire	25 Paare 25 Pairs 25 Paires
A 3	10 mm ²	Endkappe für 2-polige Phasenschiene End cover for 2-pole busbar Embout pour peigne bipolaire	50
A 1	10 16 mm ²	Endkappe für 3-polige Phasenschiene End cover for 3-pole busbar Embout pour peigne tripolaire	50
A 4	10 16 mm ²	Endkappe für 3-polige Phasenschiene End cover for 3-pole busbar Embout pour peigne tripolaire	50
A 5	10 16 mm ²	Endkappe für 3-polige Phasenschiene mit Funktionssteg End cover for 3-pole busbar with function bridge Embout pour peigne tripolaire avec pointe fonctionnelle	50
A 23	35 mm ²	Endkappe für 3-polige Phasenschiene, geschlossen End cover for 3-pole busbar, closed Embout pour peigne tripolaire, fermé	50
A 26	35 mm ²	Endkappe für 3-polige Phasenschiene ohne Deckel End cover for 3-pole busbar without cover Embout pour peigne tripolaire sans couvercle	50

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
A 36	50 mm ²	Endkappe für 3-polige Phasenschiene ohne Deckel End cover for 3-pole busbar without cover Embout pour peigne tripolaire sans couvercle	50
A 37	50 mm ²	Endkappe für 3-polige Phasenschiene, geschlossen End cover for 3-pole busbar, closed Embout pour peigne tripolaire, fermé	50
A 2	10 16 mm ²	Endkappe für 4-polige Phasenschiene End cover for 4-pole busbar Embout pour peigne tétrapolaire	50
A 6	30 mm ²	Endkappe für 4-polige Phasenschiene End cover for 4-pole busbar Embout pour peigne tétrapolaire	50
A 10	10 16 mm ²	Endkappe für 4-polige Phasenschiene mit Funktionssteg End cover for 4-pole busbar with function bridge Embout pour peigne tétrapolaire avec pointe fonctionnelle	50

Berührungsschutzkappen

Contact protection | Protections contre les contacts directs

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
BRS 5	Berührungsschutz einzeln abtrennbar für 5 TE Protection cover, separable for 5 TE Protection contre les contacts directs, séparable pour 5 TE	10 Stangen 10 Sticks 10 Bâtons
BRL 5	Berührungsschutz einzeln abtrennbar für 5 TE Protection cover, separable for 5 TE Protection contre les contacts directs, séparable pour 5 TE	10 Stangen 10 Sticks 10 Bâtons
BRD 5	Berührungsschutz für Dachprofil, einzeln abtrennbar für 5 TE Protection cover for roof-profile, separable for 5 TE Protection contre les contacts directs pour profil en forme de toit, séparable pour 5 TE	10 Stangen 10 Sticks 10 Bâtons

i Weitere Informationen auf Anfrage erhältlich!
 Further information available on request!
 Plus d'informations disponibles sur demande!
 Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

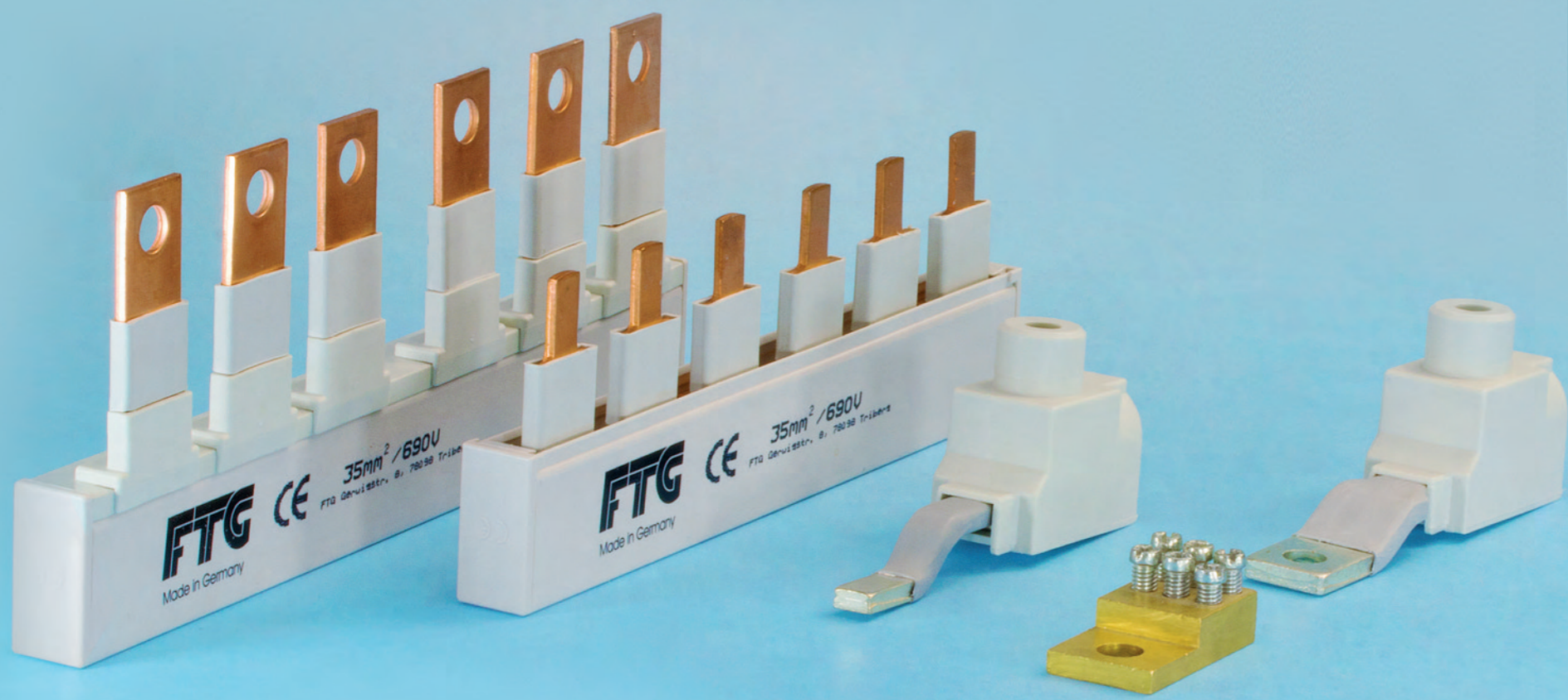
Phasenschiene für NH-Trenner

Busbars for NH fuse switch disconnectors | Peignes pour interrupteurs-fusibles

FTG verfügt über Phasenschiene für NH-Sicherungslasttrennschalter der Baugrößen 00 und 000, z.B. für den Einsatz in Industrieanlagen und dem öffentlichen Stromnetz. Die Phasenschiene von FTG sind auf die herstellereigenen Eigenschaften der NH-Trenner abgestimmt. Aufgrund der Platzersparnisse im Vergleich zum herkömmlichen 60 mm System ist der Verteilerschrank mit der NH-Trennerschiene deutlich übersichtlicher strukturiert.

FTG offers busbars for NH fuse switch disconnectors in sizes 00 and 000, e.g. for use in industrial plants and the public grid. FTG's busbars are matched to the manufacturer-specific properties of the NH disconnectors. Because of the space savings compared to traditional 60 mm system, the switch cabinet with the NH disconnecter busbar is much more clearly laid out.

FTG dispose de peignes pour interrupteurs-fusibles des tailles 00 et 000, p. ex. pour l'utilisation dans les installations industrielles et le réseau d'électricité public. Les peignes de FTG sont adaptés aux caractéristiques spécifiques des fabricants des interrupteurs-fusibles. En raison du gain de place par rapport au système conventionnel à 60 mm, l'armoire de distribution est structurée de manière nettement plus claire grâce aux peignes pour interrupteurs-fusibles.



Phasenschiene
Busbars | Peignes

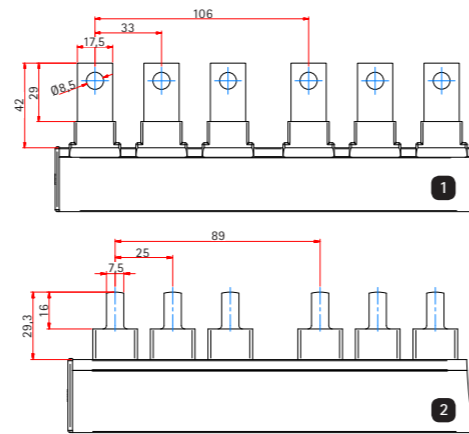


Zubehör
Accessories | Accessoires

Phasenschiene für NH-Trenner

Busbars for NH fuse switch disconnectors | Peigne pour sectionneurs à fusibles

- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- C | Passende Einspeiseklemme | Suitable feed-in terminal | Borne correspondante
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Stegbreite | Pin width | Largeur pointe
- F | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Anzahl Anschlüsse Number of lugs Nombre languettes	Trenner Disconnectors Fusibles	A	B	C	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---	---	---	-----------	-----------	-----------	-----------------------------------	------------------

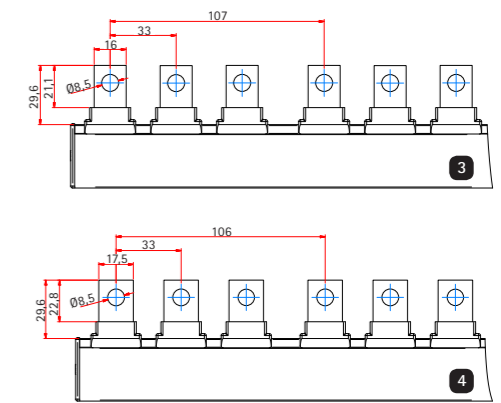
1 Schraubanschluss, Loch Ø 8,5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5272LD	35 mm ²	6	2	NH00	1	806 056	210	17,5	29	inklusive included y. c.	5
5273LD	35 mm ²	9	3	NH00	1	806 056	316	17,5	29		5
5274LD	35 mm ²	12	4	NH00	1	806 056	422	17,5	29		5
5275LD	35 mm ²	15	5	NH00	1	806 056	528	17,5	29		5
5270LD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	1	806 056	952	17,5	29		A23
7272LD	50 mm ²	6	2	NH00	1	806 056	210	17,5	29	inklusive included y. c.	5
7273LD	50 mm ²	9	3	NH00	1	806 056	316	17,5	29		5
7274LD	50 mm ²	12	4	NH00	1	806 056	422	17,5	29		5
7275LD	50 mm ²	15	5	NH00	1	806 056	528	17,5	29		5
7270LD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	1	806 056	952	17,5	29		A37

2 Käfigklemme | Cage clamp | Cage de serrage

5112SD	35 mm ²	6	2	NH00	1 7	806 046	180	7,5	16	inklusive included y. c.	5
5113SD	35 mm ²	9	3	NH00	1 7	806 046	267	7,5	16		5
5114SD	35 mm ²	12	4	NH00	1 7	806 046	356	7,5	16		5
5115SD	35 mm ²	15	5	NH00	1 7	806 046	447	7,5	16		5
5110SD	35 mm ²	33 pro Meter per metre à un mètre		NH00	1 7	806 046	978	7,5	16		A26
7112SD	50 mm ²	6	2	NH00	1 7	806 046	180	7,5	16	inklusive included y. c.	5
7113SD	50 mm ²	9	3	NH00	1 7	806 046	267	7,5	16		5
7114SD	50 mm ²	12	4	NH00	1 7	806 046	356	7,5	16		5
7115SD	50 mm ²	15	5	NH00	1 7	806 046	447	7,5	16		5
7110SD	50 mm ²	33 pro Meter per metre à un mètre		NH00	1 7	806 046	978	7,5	16		A36

- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- C | Passende Einspeiseklemme | Suitable feed-in terminal | Borne correspondante
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Stegbreite | Pin width | Largeur pointe
- F | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Anzahl Anschlüsse Number of lugs Nombre languettes	Trenner Disconnectors Fusibles	A	B	C	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---	---	---	-----------	-----------	-----------	-----------------------------------	------------------

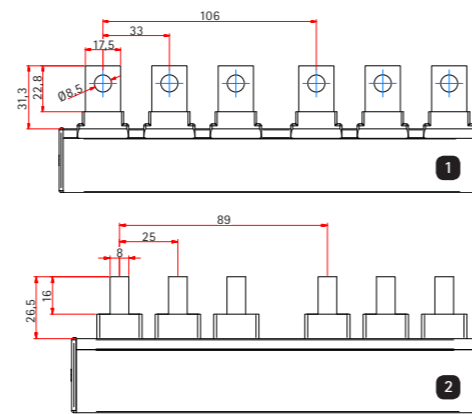
3 Schraubanschluss, Loch Ø 8,5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5092KD	35 mm ²	6	2	NH00	2	806 049	214	16	21,1	inklusive included y. c.	5
5093KD	35 mm ²	9	3	NH00	2	806 049	320	16	21,1		5
5094KD	35 mm ²	12	4	NH00	2	806 049	426	16	21,1		5
5095KD	35 mm ²	15	5	NH00	2	806 049	532	16	21,1		5
5090KD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	2	806 049	956	16	21,1		A23
7092KD	50 mm ²	6	2	NH00	2	806 049	214	16	21,1	inklusive included y. c.	5
7093KD	50 mm ²	9	3	NH00	2	806 049	320	16	21,1		5
7094KD	50 mm ²	12	4	NH00	2	806 049	426	16	21,1		5
7095KD	50 mm ²	15	5	NH00	2	806 049	532	16	21,1		5
7090KD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	2	806 049	956	16	21,1		A37

4 Schraubanschluss, Loch Ø 8,5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5172LD	35 mm ²	6	2	NH000	4	806 047	210	17,5	22,8	inklusive included y. c.	5
5173LD	35 mm ²	9	3	NH000	4	806 047	316	17,5	22,8		5
5174LD	35 mm ²	12	4	NH000	4	806 047	422	17,5	22,8		5
5175LD	35 mm ²	15	5	NH000	4	806 047	528	17,5	22,8		5
5170LD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH000	4	806 047	952	17,5	22,8		A23
7172LD	50 mm ²	6	2	NH000	4	806 047	210	17,5	22,8	inklusive included y. c.	5
7173LD	50 mm ²	9	3	NH000	4	806 047	316	17,5	22,8		5
7174LD	50 mm ²	12	4	NH000	4	806 047	422	17,5	22,8		5
7175LD	50 mm ²	15	5	NH000	4	806 047	528	17,5	22,8		5
7170LD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH000	4	806 047	952	17,5	22,8		A37

- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- C | Passende Einspeiseklemme | Suitable feed-in terminal | Borne correspondante
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Stegbreite | Pin width | Largeur pointe
- F | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Anzahl Anschlüsse Number of lugs Nombre languettes	Trenner Disconnectors Fusibles	A	B	C	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---	---	---	--------	--------	--------	-----------------------------------	------------------

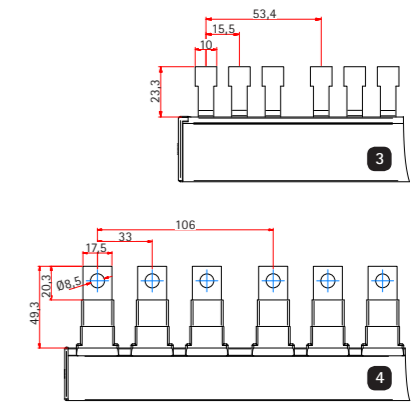
1 Schraubanschluss, Loch Ø 8,5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5002LD	35 mm ²	6	2	NH00	4 8 14 16	806 047	210	17,5	22,8	inklusive included y. c.	5
5003LD	35 mm ²	9	3	NH00	4 8 14 16	806 047	316	17,5	22,8		5
5004LD	35 mm ²	12	4	NH00	4 8 14 16	806 047	422	17,5	22,8		5
5005LD	35 mm ²	15	5	NH00	4 8 14 16	806 047	528	17,5	22,8		5
5000LD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	4 8 14 16	806 047	952	17,5	22,8		A23
7002LD	50 mm ²	6	2	NH00	4 8 14 16	806 047	210	17,5	22,8	inklusive included y. c.	5
7003LD	50 mm ²	9	3	NH00	4 8 14 16	806 047	316	17,5	22,8		5
7004LD	50 mm ²	12	4	NH00	4 8 14 16	806 047	422	17,5	22,8		5
7005LD	50 mm ²	15	5	NH00	4 8 14 16	806 047	528	17,5	22,8		5
7000LD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	4 8 14 16	806 047	952	17,5	22,8		A37

2 Käfigklemme | Cage clamp | Cage de serrage

5152SD	35 mm ²	6	2	NH000	4 9 10 11	806 046	180	8	16	inklusive included y. c.	5
5153SD	35 mm ²	9	3	NH000	4 9 10 11	806 046	267	8	16		5
5154SD	35 mm ²	12	4	NH000	4 9 10 11	806 046	356	8	16		5
5155SD	35 mm ²	15	5	NH000	4 9 10 11	806 046	447	8	16		5
5150SD	35 mm ²	33 pro Meter per metre à un mètre		NH000	4 9 10 11	806 046	978	8	16		A26
7152SD	50 mm ²	6	2	NH000	4 9 10 11	806 046	180	8	16	inklusive included y. c.	5
7153SD	50 mm ²	9	3	NH000	4 9 10 11	806 046	267	8	16		5
7154SD	50 mm ²	12	4	NH000	4 9 10 11	806 046	356	8	16		5
7155SD	50 mm ²	15	5	NH000	4 9 10 11	806 046	447	8	16		5
7150SD	50 mm ²	33 pro Meter per metre à un mètre		NH000	4 9 10 11	806 046	978	8	16		A36

- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- C | Passende Einspeiseklemme | Suitable feed-in terminal | Borne correspondante
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Stegbreite | Pin width | Largeur pointe
- F | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Anzahl Anschlüsse Number of lugs Nombre languettes	Trenner Disconnectors Fusibles	A	B	C	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---	---	---	--------	--------	--------	-----------------------------------	------------------

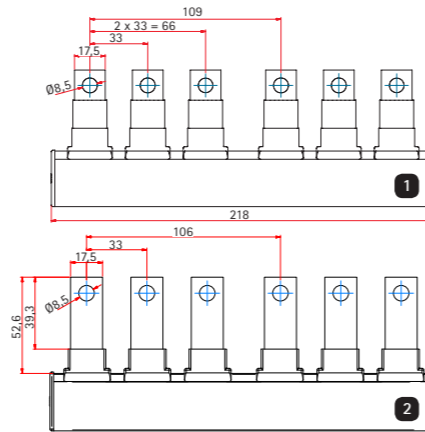
3 Käfigklemme | Cage clamp | Cage de serrage

5232S	35 mm ²	6	2	NH000	5	806 044	110	10	23,3	inklusive included y. c.	5
5233S	35 mm ²	9	3	NH000	5	806 044	164	10	23,3		5
5234S	35 mm ²	12	4	NH000	5	806 044	214	10	23,3		5
5235S	35 mm ²	15	5	NH000	5	806 044	269	10	23,3		5
5230S	35 mm ²	57 pro Meter per metre à un mètre		NH000	5	806 044	988	10	23,3		A26
7232S	50 mm ²	6	2	NH000	5	806 044	110	10	23,3	inklusive included y. c.	5
7233S	50 mm ²	9	3	NH000	5	806 044	164	10	23,3		5
7234S	50 mm ²	12	4	NH000	5	806 044	214	10	23,3		5
7235S	50 mm ²	15	5	NH000	5	806 044	269	10	23,3		5
7230S	50 mm ²	57 pro Meter per metre à un mètre		NH000	5	806 044	988	10	23,3		A36

4 Schraubanschluss, Loch Ø 8,5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5242LD	35 mm ²	6	2	NH00	5 10 11	806 056	212	17,5	20,3	inklusive included y. c.	5
5243LD	35 mm ²	9	3	NH00	5 10 11	806 056	318	17,5	20,3		5
5244LD	35 mm ²	12	4	NH00	5 10 11	806 056	424	17,5	20,3		5
5245LD	35 mm ²	15	5	NH00	5 10 11	806 056	530	17,5	20,3		5
5240LD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	5 10 11	806 056	952	17,5	20,3		A23
7242LD	50 mm ²	6	2	NH00	5 10 11	806 056	212	17,5	20,3	inklusive included y. c.	5
7243LD	50 mm ²	9	3	NH00	5 10 11	806 056	318	17,5	20,3		5
7244LD	50 mm ²	12	4	NH00	5 10 11	806 056	424	17,5	20,3		5
7245LD	50 mm ²	15	5	NH00	5 10 11	806 056	530	17,5	20,3		5
7240LD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	5 10 11	806 056	952	17,5	20,3		A37

- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- C | Passende Einspeiseklemme | Suitable feed-in terminal | Borne correspondante
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Stegbreite | Pin width | Largeur pointe
- F | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Anzahl Anschlüsse Number of lugs Nombre languettes	Trenner Disconnectors Fusibles	A	B	C	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---	---	---	--------	--------	--------	-----------------------------------	------------------

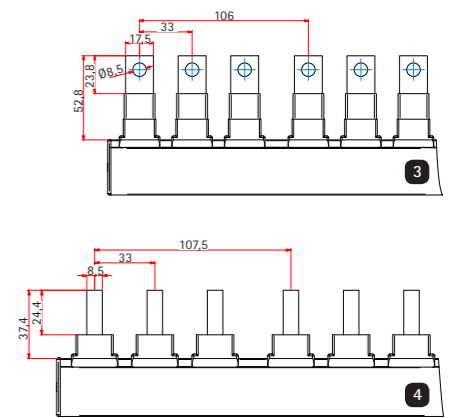
1 Schraubanschluss, Loch Ø 8.5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5162LD	35 mm ²	6	2	NH00	6 9	806 056	218	17,5	17,2	inklusive included y. c.	5
5163LD	35 mm ²	9	3	NH00	6 9	806 056	327	17,5	17,2		5
5164LD	35 mm ²	12	4	NH00	6 9	806 056	436	17,5	17,2		5
5165LD	35 mm ²	15	5	NH00	6 9	806 056	545	17,5	17,2		5
5160LD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	6 9	806 056	980	17,5	17,2		A23
7162LD	50 mm ²	6	2	NH00	6 9	806 056	218	17,5	17,2	inklusive included y. c.	5
7163LD	50 mm ²	9	3	NH00	6 9	806 056	327	17,5	17,2		5
7164LD	50 mm ²	12	4	NH00	6 9	806 056	436	17,5	17,2		5
7165LD	50 mm ²	15	5	NH00	6 9	806 056	545	17,5	17,2		5
7160LD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	6 9	806 056	980	17,5	17,2		A37

2 Schraubanschluss, Loch Ø 8.5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5212LD	35 mm ²	6	2	NH00	7	806 040	212	17,5	39,3	inklusive included y. c.	5
5213LD	35 mm ²	9	3	NH00	7	806 040	318	17,5	39,3		5
5214LD	35 mm ²	12	4	NH00	7	806 040	424	17,5	39,3		5
5215LD	35 mm ²	15	5	NH00	7	806 040	530	17,5	39,3		5
5210LD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	7	806 040	956	17,5	39,3		A23
7212LD	50 mm ²	6	2	NH00	7	806 040	212	17,5	39,3	inklusive included y. c.	5
7213LD	50 mm ²	9	3	NH00	7	806 040	318	17,5	39,3		5
7214LD	50 mm ²	12	4	NH00	7	806 040	424	17,5	39,3		5
7215LD	50 mm ²	15	5	NH00	7	806 040	530	17,5	39,3		5
7210LD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	7	806 040	956	17,5	39,3		A37

- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Fabrikatszuordnung | Brand relation | Attribution produit
- C | Passende Einspeiseklemme | Suitable feed-in terminal | Borne correspondante
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Stegbreite | Pin width | Largeur pointe
- F | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Anzahl Anschlüsse Number of lugs Nombre languettes	Trenner Disconnectors Fusibles	A	B	C	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---	---	---	--------	--------	--------	-----------------------------------	------------------

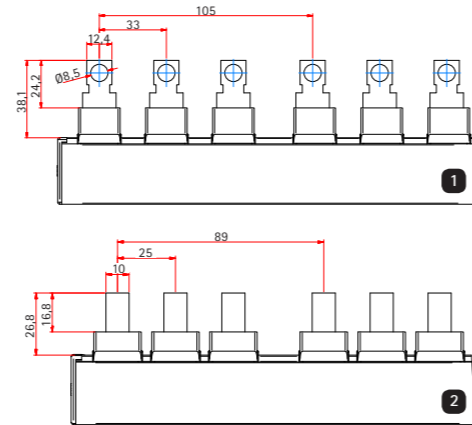
3 Schraubanschluss, Loch Ø 8.5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5282LD	35 mm ²	6	2	NH00	8 15	806 056	216	17,5	23,8	inklusive included y. c.	5
5283LD	35 mm ²	9	3	NH00	8 15	806 056	318	17,5	23,8		5
5284LD	35 mm ²	12	4	NH00	8 15	806 056	428	17,5	23,8		5
5285LD	35 mm ²	15	5	NH00	8 15	806 056	534	17,5	23,8		5
5280LD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	8 15	806 056	956	17,5	23,8		A23
7282LD	50 mm ²	6	2	NH00	8 15	806 056	216	17,5	23,8	inklusive included y. c.	5
7283LD	50 mm ²	9	3	NH00	8 15	806 056	318	17,5	23,8		5
7284LD	50 mm ²	12	4	NH00	8 15	806 056	428	17,5	23,8		5
7285LD	50 mm ²	15	5	NH00	8 15	806 056	534	17,5	23,8		5
7280LD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	8 15	806 056	956	17,5	23,8		A37

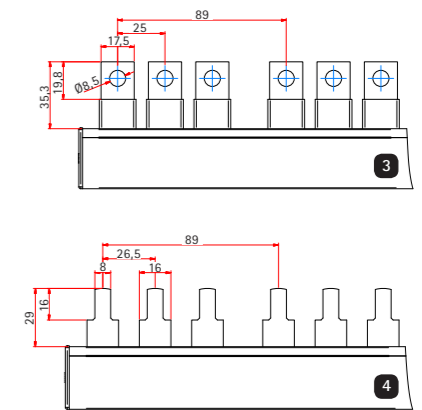
4 Käfigklemme | Cage clamp | Cage de serrage

5082SD	35 mm ²	6	2	NH000	11	806 057	212	8,5	24,4	inklusive included y. c.	5
5083SD	35 mm ²	9	3	NH000	11	806 057	318	8,5	24,4		5
5084SD	35 mm ²	12	4	NH000	11	806 057	424	8,5	24,4		5
5085SD	35 mm ²	15	5	NH000	11	806 057	530	8,5	24,4		5
5080SD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH000	11	806 057	952	8,5	24,4		A23
7082SD	50 mm ²	6	2	NH000	11	806 057	212	8,5	24,4	inklusive included y. c.	5
7083SD	50 mm ²	9	3	NH000	11	806 057	318	8,5	24,4		5
7084SD	50 mm ²	12	4	NH000	11	806 057	424	8,5	24,4		5
7085SD	50 mm ²	15	5	NH000	11	806 057	530	8,5	24,4		5
7080SD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH000	11	806 057	952	8,5	24,4		A37

- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Fabrikatsuordnung | Brand relation | Attribution produit
- C | Passende Einspeiseklemme | Suitable feed-in terminal | Borne correspondante
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Stegbreite | Pin width | Largeur pointe
- F | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration



- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Fabrikatsuordnung | Brand relation | Attribution produit
- C | Passende Einspeiseklemme | Suitable feed-in terminal | Borne correspondante
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Stegbreite | Pin width | Largeur pointe
- F | Eindringtiefe | Penetration depth | Profondeur de pénétration



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Anzahl Anschlüsse Number of lugs Nombre languettes	Trenner Disconnectors Fusibles	A	B	C	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---	---	---	--------	--------	--------	-----------------------------------	------------------

1 Schraubanschluss, Loch Ø 8.5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5142K	35 mm ²	6	2	NH00	12	806 040	212	12,4	24,2	inklusive included y. c.	5
5143K	35 mm ²	9	3	NH00	12	806 040	318	12,4	24,2		5
5144K	35 mm ²	12	4	NH00	12	806 040	424	12,4	24,2		5
5145K	35 mm ²	15	5	NH00	12	806 040	530	12,4	24,2		5
5140K	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	12	806 040	952	12,4	24,2		A26
7142K	50 mm ²	6	2	NH00	12	806 040	212	12,4	24,2	inklusive included y. c.	5
7143K	50 mm ²	9	3	NH00	12	806 040	318	12,4	24,2		5
7144K	50 mm ²	12	4	NH00	12	806 040	424	12,4	24,2		5
7145K	50 mm ²	15	5	NH00	12	806 040	530	12,4	24,2		5
7140K	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH00	12	806 040	952	12,4	24,2		A36

2 Käfigklemme | Cage clamp | Cage de serrage

5102S	35 mm ²	6	2	NH000	12	806 046	180	10	16,8	inklusive included y. c.	5
5103S	35 mm ²	9	3	NH000	12	806 046	270	10	16,8		5
5104S	35 mm ²	12	4	NH000	12	806 046	360	10	16,8		5
5105S	35 mm ²	15	5	NH000	12	806 046	450	10	16,8		5
5100S	35 mm ²	33 pro Meter per metre à un mètre		NH000	12	806 046	990	10	16,8		A26
7102S	50 mm ²	6	2	NH000	12	806 046	180	10	16,8	inklusive included y. c.	5
7103S	50 mm ²	9	3	NH000	12	806 046	270	10	16,8		5
7104S	50 mm ²	12	4	NH000	12	806 046	360	10	16,8		5
7105S	50 mm ²	15	5	NH000	12	806 046	450	10	16,8		5
7100S	50 mm ²	33 pro Meter per metre à un mètre		NH000	12	806 046	990	10	16,8		A36

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Anzahl Anschlüsse Number of lugs Nombre languettes	Trenner Disconnectors Fusibles	A	B	C	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---	---	---	--------	--------	--------	-----------------------------------	------------------

3 Schraubanschluss, Loch Ø 8.5 mm für Schraube M8 | Clamp screw, hole Ø 8,5 mm for M8 screw | Vis de serrage, trou Ø 8,5 mm pour vis M8

5292LD	35 mm ²	6	2	NH000	14	806 066	180	17,5	19,8	inklusive included y. c.	5
5293LD	35 mm ²	9	3	NH000	14	806 066	267	17,5	19,8		5
5294LD	35 mm ²	12	4	NH000	14	806 066	356	17,5	19,8		5
5295LD	35 mm ²	15	5	NH000	14	806 066	447	17,5	19,8		5
5290LD	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH000	14	806 066	800	17,5	19,8		A23
7292LD	50 mm ²	6	2	NH000	14	806 066	180	17,5	19,8	inklusive included y. c.	5
7293LD	50 mm ²	9	3	NH000	14	806 066	267	17,5	19,8		5
7294LD	50 mm ²	12	4	NH000	14	806 066	356	17,5	19,8		5
7295LD	50 mm ²	15	5	NH000	14	806 066	447	17,5	19,8		5
7290LD	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH000	14	806 066	800	17,5	19,8		A37

4 Käfigklemme | Cage clamp | Cage de serrage

5152SD-OK	35 mm ²	6	2	NH000	15	806 072	180	8 16	29	inklusive included y. c.	5
5153SD-OK	35 mm ²	9	3	NH000	15	806 072	267	8 16	29		5
5154SD-OK	35 mm ²	12	4	NH000	15	806 072	356	8 16	29		5
5155SD-OK	35 mm ²	15	5	NH000	15	806 072	445	8 16	29		5
5150SD-OK	35 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH000	15	806 072	800	8 16	29		A23
7152SD-OK	50 mm ²	6	2	NH000	15	806 072	180	8 16	29	inklusive included y. c.	5
7153SD-OK	50 mm ²	9	3	NH000	15	806 072	267	8 16	29		5
7154SD-OK	50 mm ²	12	4	NH000	15	806 072	356	8 16	29		5
7155SD-OK	50 mm ²	15	5	NH000	15	806 072	445	8 16	29		5
7150SD-OK	50 mm ²	27 pro Meter per metre à un mètre		NH000	15	806 072	800	8 16	29		A37

Zubehör

Accessories | Accessoires

- A | Modulgröße | Module size | Taille du module
- B | Anschlussart | Connection type | Type de connexion
- C | Breite | Width | Largeur
- D | Länge | Length | Longueur
- E | Anschlusschraube | Connection screw | Vis de connexion



Einspeiseklemme, für Kupfer- oder Aluminiumleiter 95 mm²
 Feed-in terminal, for copper or aluminium 95 mm² | Bornes de puissance, pour conducteurs cuivre ou aluminium 95 mm²

Artikel-Nr. Part # Référence	Domarten Type of shield Type de court	A	B	C [mm]	D [mm]	E	Ø		VPE Qty UV
250 A, AC 690 V / DC 1.000 V, Zuführung: längs Feed in: lengthwise Amenée: longitudinale									
806/057*	1 hoher Dom long shield écran long	NH00	Käfigklemme Cage clamp Bornes à cage	10	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/041*		NH00		10	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/044*	2 niederer Dom short shield écran court	NH000		10	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/046*		NH000		8	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/047*	3 ohne Dom without shield sans écran	NH00	Ø 8,5 Klemmschraube Clamp screw Vis de serrage	17,5	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/072*		NH000		17,5	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/056*		NH00		17,5	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/040*		NH00		17,5	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/066*		NH000		16	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9
806/049*		NH00		16	23	SW6	25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ²	9

* Bitte fügen Sie "OD" für ohne Dom oder "ND" für niederer Dom der Artikel-Nr. an, zum Beispiel 806/040ND
 * Please add "OD" for without shield or "ND" for short shield to the article no., for example 806/040ND
 * Veuillez ajouter "ND" pour écran court ou "OD" pour sans écran au Référence, par exemple 806/040ND



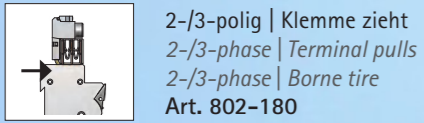
Endkappen für 3-polige Phasenschiene
 End covers for 3-poles busbars | Embouts pour peignes tripolaires

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
4 A23	35 mm ²	geschlossen closed fermé	50
A26	35 mm ²	offen open ouvert	50
A36	50 mm ²	offen open ouvert	50
A37	50 mm ²	geschlossen closed fermé	50

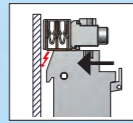
NH-Trennerklemmen
 Terminals for NH fuse switch disconnecter | Bornes pour interrupteur à fusible NH

5 KN DB1410	10 mm ²	4-polig, Klemmschraube 4-poles, clamp screw 4-pôles, vis de serrage	50
6 KN DB1316	25 mm ²	3-polig, Klemmschraube 3-poles, clamp screw 3-pôles, vis de serrage	50
7 KD DB1325	25 mm ²	3-polig, Stiftanschluss 3-poles, pin connector 3-pôles, connexion par broche	50

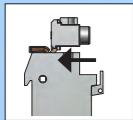
Auswahl der passenden Anschlussklemme
 Selection of matching terminal clips
 Sélection du terminal de connexion approprié



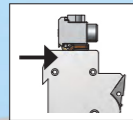
2-/3-polig | Klemme zieht
 2-/3-phase | Terminal pulls
 2-/3-phase | Borne tire
 Art. 802-180



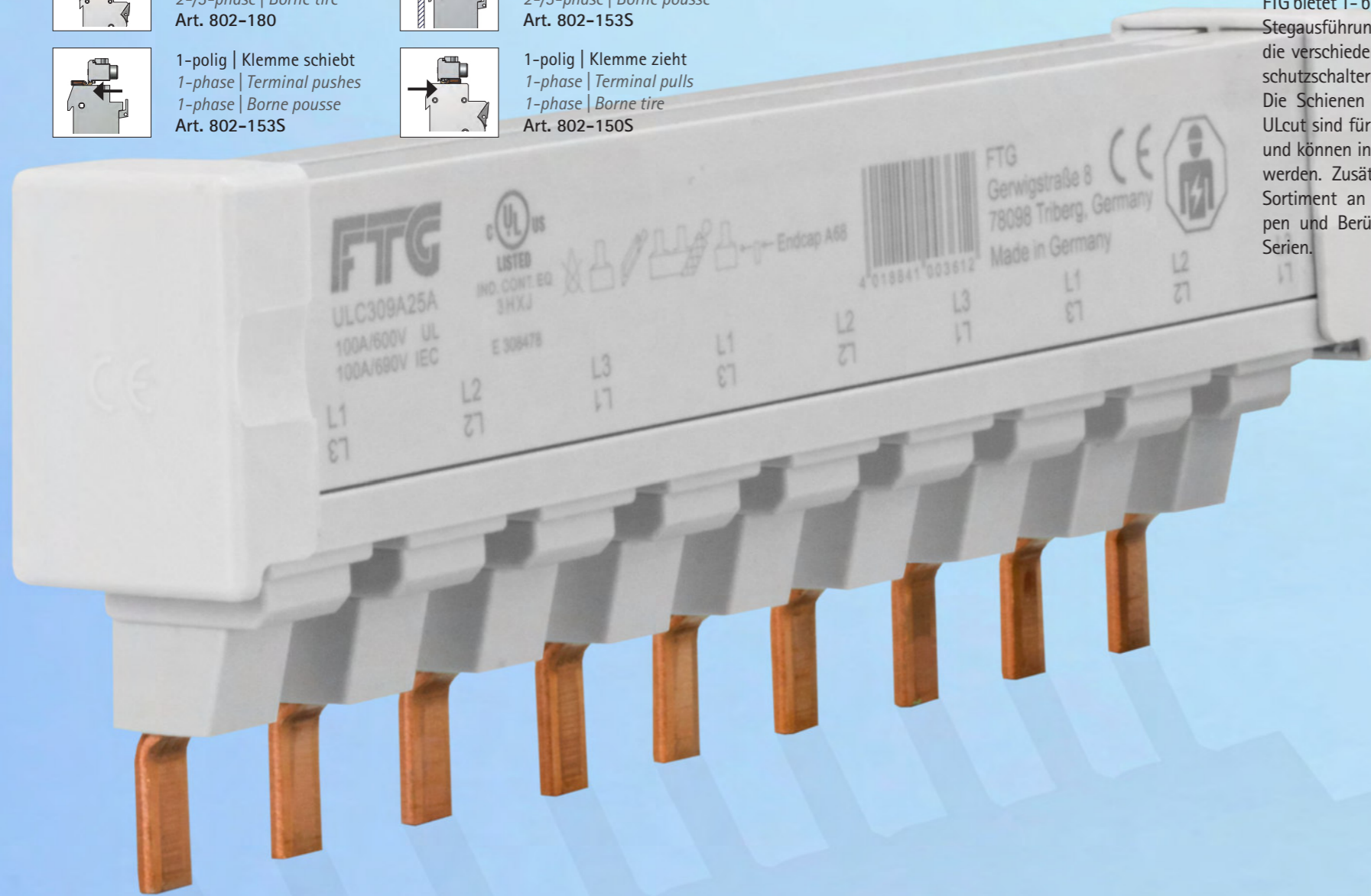
2-/3-polig | Klemme schiebt
 2-/3-phase | Terminal pushes
 2-/3-phase | Borne pousse
 Art. 802-153S



1-polig | Klemme schiebt
 1-phase | Terminal pushes
 1-phase | Borne pousse
 Art. 802-153S



1-polig | Klemme zieht
 1-phase | Terminal pulls
 1-phase | Borne tire
 Art. 802-150S



UL Phasenschiene

UL Busbars | UL Peignes

FTG bietet 1- bis 3-polige Phasenschiene in Stegführung nach UL508 und UL489 für die verschiedenen Hersteller von Leitungsschutzschaltern und Sicherungshaltern an. Die Schienen nach UL508 und die Serie ULcut sind für Ströme bis 200 A verfügbar und können individuell in der Länge gesägt werden. Zusätzlich gibt es das passende Sortiment an Einspeiseklemmen, Endkappen und Berührungsschutz für die einzelnen Serien.

FTG offers 1-3 pole busbars in pin design according to UL508 and UL489 for various makes of line circuit-breakers and fuse mounts. The UL508 bars and the ULcut series are available for currents up to 200 A and can be cut individually to the required length. In addition, the matching range of feed terminals, end covers and contact protection devices is available for the individual series.

FTG propose des peignes uni- à tripolaires en version à pointe selon UL508 et UL489 pour les différents fabricants de disjoncteurs et de porte-fusibles. Les peignes selon UL508 et la série ULcut sont disponibles pour des courants jusqu'à 200 A et peuvent être sciés individuellement en longueur. De plus, il y a l'assortiment adapté de bornes d'alimentation, d'embouts d'extrémité et de protection contre les contacts pour les différentes séries.



82

UL508 | UL508 | UL508



84

UL489 | UL489 | UL489



85

ULcut | ULcut | ULcut



87

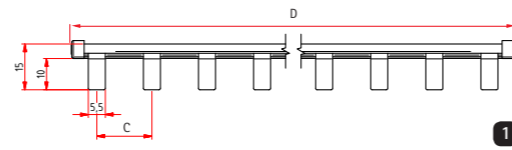
Zubehör | Accessories | Accessoires

i Weitere Informationen auf Anfrage erhältlich!
 Further information available on request!
 Plus d'informations disponibles sur demande!
 Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

Phasenschienen UL508

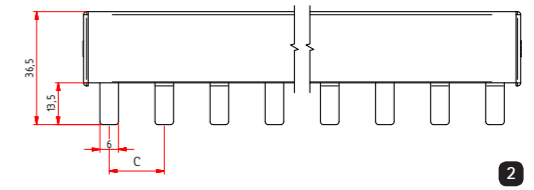
Busbars UL508 | Peignes UL508

- A | Modulbreite | *Module width* | *Larguer module*
- B | Pole | *Poles* | *Poles*
- C | Fahnenanzahl | *Number of lugs* | *Nombre de languettes*
- D | Phasenfolge | *Phase sequence* | *L'ordre des phases*
- E | Länge | *Length* | *Longueur*



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A	B	C	D	E [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
1 1P18L06S0U50	18 mm ²	17,8	1	6	L1,L1,...	104	A69 A42	50
1P18L12S0U50	18 mm ²	17,8	1	12	L1,L1,...	210	A69 A42	25
1P18K57S0U50	18 mm ²	17,8	1	57	L1,L1,...	1.012	A69 A42	10
1P25L06S0U50	25 mm ²	17,8	1	6	L1,L1,...	104	A69 A42	50
1P25L12S0U50	25 mm ²	17,8	1	12	L1,L1,...	210	A69 A42	25
1P25K57S0U50	25 mm ²	17,8	1	57	L1,L1,...	1.012	A69 A42	10
1P18K37N0U50	18 mm ²	27	1	37	L1,L1,...	985	A69 A42	10
1P25K37N0U50	25 mm ²	27	1	37	L1,L1,...	985	A69 A42	10
2P18L12S0U50	18 mm ²	17,8	2	12	L1,L2,...	212	A7	25
2P18L56S0U50	18 mm ²	17,8	2	56	L1,L2,...	991	A7	10
2P25L12S0U50	25 mm ²	17,8	2	12	L1,L2,...	212	A7	25
2P25L56S0U50	25 mm ²	17,8	2	56	L1,L2,...	991	A7	10
3P18L12S0U50	18 mm ²	17,8	3	12	L1,L2,L3,...	212	A7	25
3P18L57S0U50	18 mm ²	17,8	3	57	L1,L2,L3,...	1.009	A7	10
3P25L12S0U50	25 mm ²	17,8	3	12	L1,L2,L3,...	212	A7	25
3P25L57S0U50	25 mm ²	17,8	3	57	L1,L2,L3,...	1.009	A7	10

- A | Modulbreite | *Module width* | *Larguer module*
- B | Pole | *Poles* | *Poles*
- C | Fahnenanzahl | *Number of lugs* | *Nombre de languettes*
- D | Phasenfolge | *Phase sequence* | *L'ordre des phases*
- E | Länge | *Length* | *Longueur*



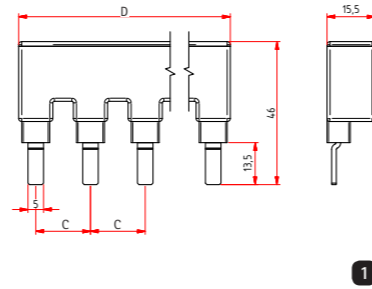
Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A	B	C	D	E [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
2 H1 nach jedem Pol <i>H1 behind each pole</i> <i>H1 après chaque phase</i>								
2P18L38S1U50	18 mm ²	17,8	2	38	L1,H1,L2,H1,...	1.015	A7	10
2P25L38S1U50	25 mm ²	17,8	2	38	L1,H1,L2,H1,...	1.015	A7	10
3P18L39S1U50	18 mm ²	17,8	3	39	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1.040	A7	10
3P25L39S1U50	25 mm ²	17,8	3	39	L1,H1,L2,H1,L3,H1,...	1.040	A7	10
H1 nach jeder Sequenz <i>H1 behind each sequence</i> <i>H1 après chaque séquence</i>								
2P18L46S2U50	18 mm ²	17,8	2	46	L1,L2,H1,...	1.009	A7	10
2P25L46S2U50	25 mm ²	17,8	2	46	L1,L2,H1,...	1.009	A7	10
3P18L48S2U50	18 mm ²	17,8	3	48	L1,L2,L3,H1,...	984	A7	10
3P25L48S2U50	25 mm ²	17,8	3	48	L1,L2,L3,H1,...	984	A7	10

	1-polig 1-pole 1-pôle	2-3 polig 2-3 poles 2-3 pôles
Max. Betriebsspannung Max. operating voltage Tension de service max.	1.000 V AC/DC	600 V AC/DC
Max. Schienenstrom Is/Phase Max. current Is/Phase Courant de peigne max. Is/phase	Einspeisung am Schienenanfang bzw. -ende Feed-in at beginning / ending Alimentation au début ou à la fin du peigne	
	18 mm ² = 80 A	25 mm ² = 100 A
Belastbarkeit Load-bearing capacity Capacité de charge	Mitteneinspeisung Center feed-in Alimentation centrale	
	18 mm ² = 160 A	25 mm ² = 200 A
Bei 35° Umgebungstemperatur in Abhängigkeit von Einspeisepunkt At 35° ambient temperature depending of feed-in point À une température ambiante de 35° en fonction du point d'alimentation		

Phasenschienen UL489

Busbars UL489 | Peignes UL489

- A | Modulbreite | Module width | Larguer module
- B | Pole | Poles | Poles
- C | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre de languettes
- D | Phasenfolge | Phase sequence | L'ordre des phases
- E | Länge | Length | Longueur

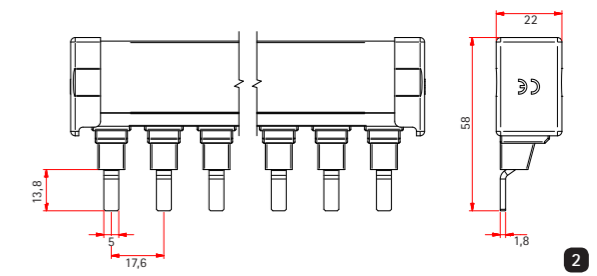


Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A	B	C	D	E [mm]	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
1 ULC106A16A	16 mm ²	17,6	1	6	L1,L1,...	99	-	10
ULC112A16A	16 mm ²	17,6	1	12	L1,L1,...	205	-	10
ULC118A16A	16 mm ²	17,6	1	18	L1,L1,...	310	-	10
ULC206A16A	16 mm ²	17,6	2	6	L1,L2,...	99	-	10
ULC212A16A	16 mm ²	17,6	2	12	L1,L2,...	205	-	10
ULC218A16A	16 mm ²	17,6	2	18	L1,L2,...	310	-	10
ULC306A16A	16 mm ²	17,6	3	6	L1,L2,L3,...	99	-	10
ULC312A16A	16 mm ²	17,6	3	12	L1,L2,L3,...	205	-	10
ULC318A16A	16 mm ²	17,6	3	18	L1,L2,L3,...	310	-	10

Phasenschienen ULcut

Busbars for ULcut | Peignes pour ULcut

- A | Modulbreite | Module width | Larguer module
- B | Pole | Poles | Poles
- C | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre de languettes
- D | Phasenfolge | Phase sequence | L'ordre des phases



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A	B	C	D	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
2 ULC112A18A	18 mm ²	17,6	1	12	L1,L1,...	A68	10
ULC112A25A	25 mm ²	17,6	1	12	L1,L1,...	A68	10
ULC157A18A	18 mm ²	17,6	1	57	L1,L1,...	A68	5
ULC157A25A	25 mm ²	17,6	1	57	L1,L1,...	A68	5
ULC212A18A	18 mm ²	17,6	2	12	L1,L2,...	A68	10
ULC212A25A	25 mm ²	17,6	2	12	L1,L2,...	A68	10
ULC256A18A	18 mm ²	17,6	2	56	L1,L2,...	A68	5
ULC256A25A	25 mm ²	17,6	2	56	L1,L2,...	A68	5
ULC312A18A	18 mm ²	17,6	3	12	L1,L2,L3,...	A68	10
ULC312A25A	25 mm ²	17,6	3	12	L1,L2,L3,...	A68	10
ULC357A18A	18 mm ²	17,6	3	57	L1,L2,L3,...	A68	5
ULC357A25A	25 mm ²	17,6	3	57	L1,L2,L3,...	A68	5

Belastbarkeit bei 35° Umgebungstemperatur in Abhängigkeit von Einspeisepunkt
Capacity at 35° ambient temperatur depending on position of feed-in | À une température ambiante de 35° en fonction du point d'alimentation

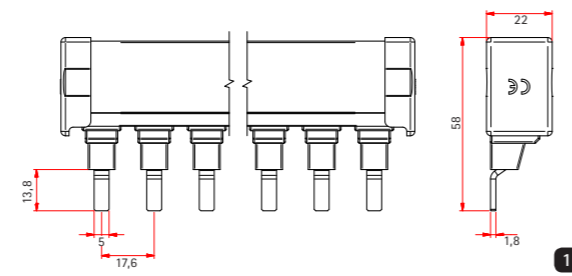
Querschnitt Cross section Section	18 mm ²	25 mm ²
Einspeisung am Schienenanfang bzw. -ende Feed-in at beginning /ending Alimentation au début ou à la fin du peigne		
Max. Schienenstrom Is/Phase Max. current Is/Phase Courant de peigne max. Is/phase	80 A	100 A
Anschlussquerschnitt mm ² Connection cross curent mm ² Section de raccordement	Min. 16 mm ² AWG 6	Min. 25 mm ² AWG 4
Mitteneinspeisung Center feed-in Alimentation centrale		
Max. Schienenstrom Is/Phase Max. current Is/Phase Courant de peigne max. Is/phase	160 A	200 A
Anschlussquerschnitt mm ² Connection cross curent mm ² Section de connexion	Min. 50 mm ² AWG 1	Min. 2 x 50 mm ² 2 x AWG 1

	1-polig 1-pole 1-pôle	2- und 3-polig 2- and 3-poles 2- et 3-pôles
Max. Betriebsspannung Max. operating voltage Tension de service max.	1.000 V AC/DC	600 V AC/DC
Max. Schienenstrom Is/Phase Max. current Is/Phase Courant de peigne max. Is/phase	115 A	115 A

Phasenschienen ULcut

Busbars ULcut | Peignes ULcut

- A | Modulbreite | Module width | Larguer module
- B | Pole | Poles | Poles
- C | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre de languettes
- D | Phasenfolge | Phase sequence | L'ordre des phases



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A	B	C	D	Endkappen End covers Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	---	---	---	---	---	-----------------------------------	------------------

1 H1, Abstand nach jeder Phasenfolge | H1, Space after each pole sequence | H1, avec espacement après chaque séquence de pôle

ULC137A18H1FA	18 mm ²	17,6	1	37	L1,H1,...	A68	5
ULC137A25H1FA	25 mm ²	17,6	1	37	L1,H1,...	A68	5
ULC210A18H1PA	18 mm ²	17,6	2	10	L1,L2,H1,...	A68	10
ULC210A25H1PA	25 mm ²	17,6	2	10	L1,L2,H1,...	A68	10
ULC246A18H1PA	18 mm ²	17,6	2	46	L1,L2,H1,...	A68	5
ULC246A25H1PA	25 mm ²	17,6	2	46	L1,L2,H1,...	A68	5
ULC309A18H1PA	18 mm ²	17,6	3	9	L1,L2,L3,H1,...	A68	10
ULC309A25H1PA	25 mm ²	17,6	3	9	L1,L2,L3,H1,...	A68	10
ULC348A18H1PA	18 mm ²	17,6	3	48	L1,L2,L3,H1,...	A68	5
ULC348A25H1PA	25 mm ²	17,6	3	48	L1,L2,L3,H1,...	A68	5

Belastbarkeit bei 35° Umgebungstemperatur in Abhängigkeit von Einspeisepunkt
Capacity at 35° ambient temperatur depending on position of feed-in | À une température ambiante de 35° en fonction du point d'alimentation

Querschnitt Cross section Section	18 mm ²	25 mm ²
Einspeisung am Schienenanfang bzw. -ende Feed-in at beginning / ending Alimentation au début ou à la fin du peigne		
Max. Schienenstrom Is/Phase Max. current Is/Phase Courant de peigne max. Is/phase	80 A	100 A
Anschlussquerschnitt mm ² Connection cross curent mm ² Section de raccordement	Min. 16 mm ² AWG 6	Min. 25 mm ² AWG 4
Mitteneinspeisung Center feed-in Alimentation centrale		
Max. Schienenstrom Is/Phase Max. current Is/Phase Courant de peigne max. Is/phase	160 A	200 A
Anschlussquerschnitt mm ² Connection cross curent mm ² Section de connexion	Min. 50 mm ² AWG 1	Min. 2 x 50 mm ² 2 x AWG 1

Zubehör

Accessories | Accessoires



UL508

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	AWG	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
2 802-150S	6 – 35 mm ²	10 – 2	Anschlussklemme, Steg Connection Terminal, pin Borne de connexion, pointe	25
3 802-153S	6 – 35 mm ²			25
4 802-180	6 – 35 mm ²			25
5 802-ESB50UL	50 mm ²	10 – 2	Einspeiseblock Feed-in terminal block Borne d'alimentation	25
6 ESB95-3UL	95 mm ²	1 – 4/0	Einspeiseblock, 3-polig Feed-in terminal block, 3-poles Borne d'alimentation, 3-pôles	1
7 A69	-	-	Endkappe für 1-polige Phasenschienen Endcover for 1-poles busbars Embout d'extrémité pour peignes	25
8 A7	-	-	Phasenschienen-Endkappe, mehrpolig Busbar endcover, multipolar Embouts pour peignes multipolaires	50
9 BRB5W	-	-	Berührschutz, 5 Kappen Protection cover, 5 caps Protection contre les contacts directs, 5 protections	10

UL489

10 802-94	35 mm ²	-	Einspeiseklemme, Stift, 115 A Feed-in terminal, pin, 115 A, Bornes de puissance, pointe, 115 A	10
11 802-ESB50UL489	-	-	Mitteneinspeisung, 115 A Central feed-in, 115 A Alimentation en milieu, 115 A	10
12 BRU3	-	-	Berührschutz Protection cover Protection de contact	10

ULcut

13 802-307	35 mm ²	-	Einspeiseklemme, 115 A Feed-in terminal, 115 A Bornes de puissance, 115 A	10
12 BRU3V	-	-	Endkappen End covers Embouts	10
14 A68	-	-		50
11 802-ESB50UL489	-	-	Mitteneinspeisung, 115 A Central feed-in, 115 A Alimentation en milieu, 115 A	10

i

80

Auswahl der passenden Anschlussklemme
Selection of matching terminal clips
Sélection du terminal de connexion approprié



Weitere Informationen auf Anfrage erhältlich!
 Further information available on request!
 Plus d'informations disponibles sur demande!
 Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

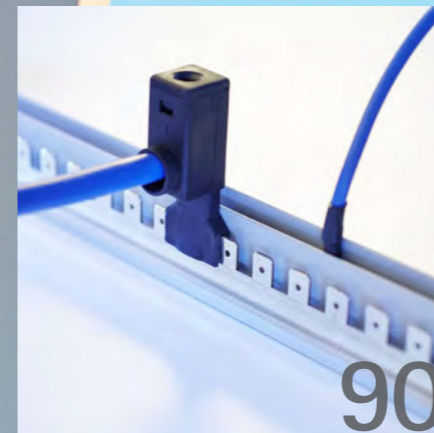
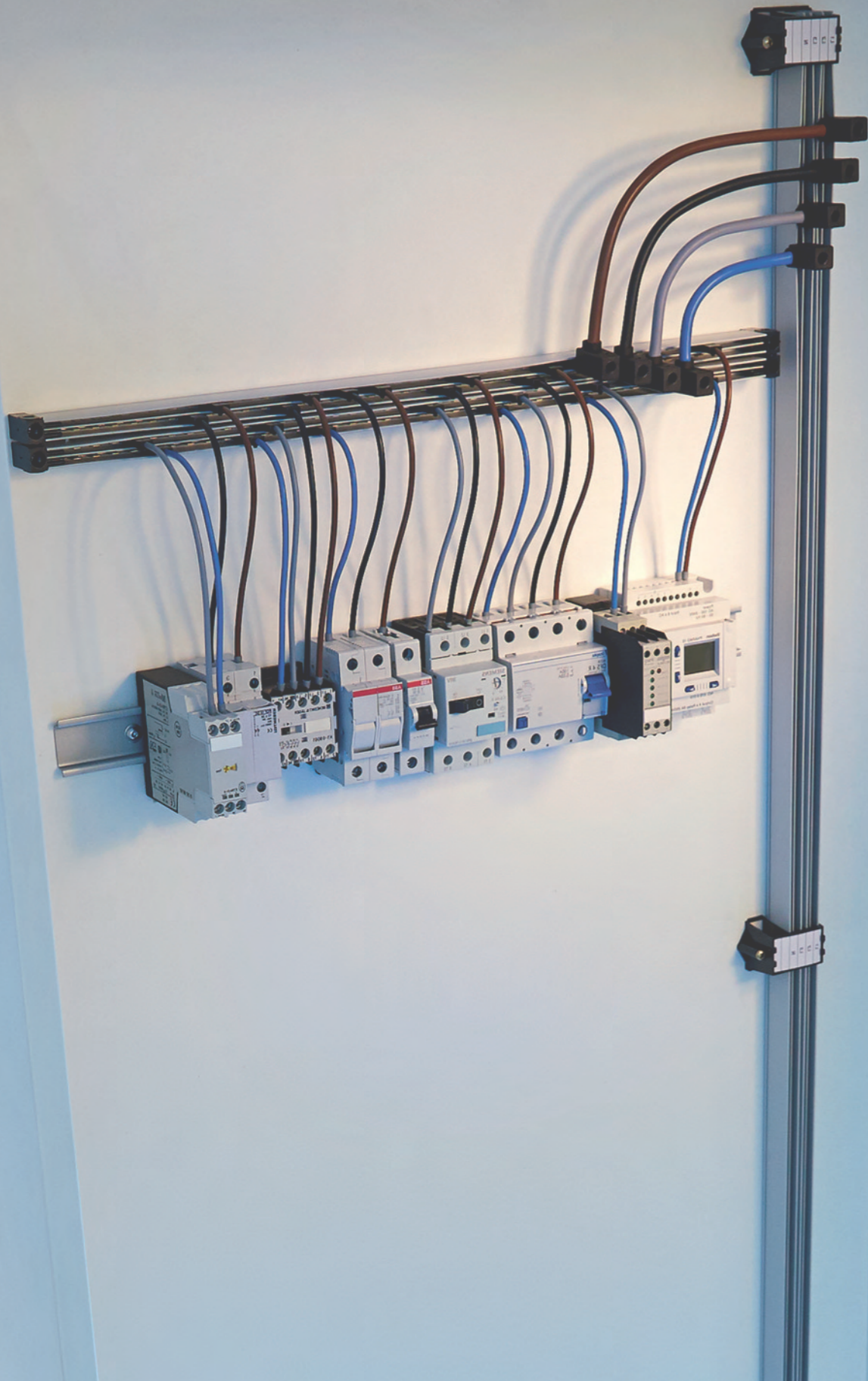
Flexible Phasenschiienen

Flexible busbars | Systèmes de busbars flexibles

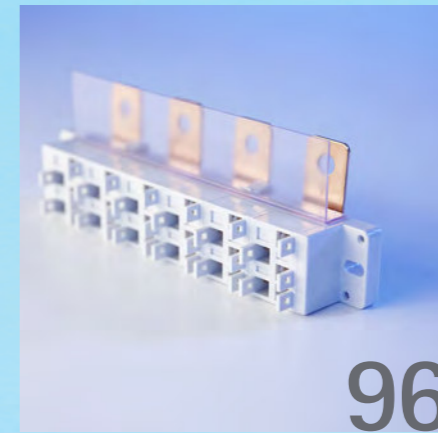
Flexible Systeme sind bei FTG Produkte zur Stromverteilung, die vor Ort durch Planer und Monteure nahezu beliebig an individuelle Anforderungen angepasst werden können. So ermöglicht die Stromschiene Auxigaine beliebig viele Polzahlen, wird in Schaltschrankhöhe montiert – was alle flexiblen Systeme gemeinsam haben – und auf äußerst einfache Weise können Zu- und Abgänge hinzugefügt oder entfernt werden.

Flexible systems are available for FTG products for power distribution which can be adapted in almost any way to individual requirements by planners and fitters on site. With the Auxigaine busbar, for example, as many poles as required are possible; it is mounted at switch cabinet height – which all the flexible system have in common – and in/outfeeds can be added or removed extremely easily.

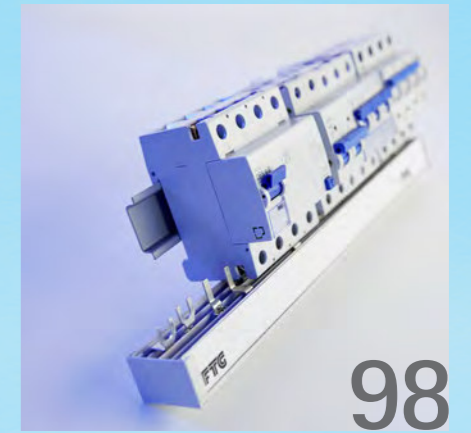
Les systèmes flexibles chez les produits FTG sont destinés à la distribution électrique pouvant être adaptée sur place par le concepteur et le technicien à des exigences individuelles. Ainsi, le rail conducteur Auxigaine permet des nombres de pôles quelconques, est monté au niveau de l'armoire électrique – ce qui vaut d'ailleurs pour tous les systèmes flexibles – et il est particulièrement simple de rajouter ou de supprimer des entrées et des sorties.



Auxigaine | Auxigaine | Auxigaine



Auxiclic | Auxiclic | Auxiclic



FCBeasy | FCBeasy | FCBeasy



Easyvation | Easyvation | Easyvation



EasyBreak | EasyBreak | EasyBreak

Auxigaine
Auxigaine | Auxigaine

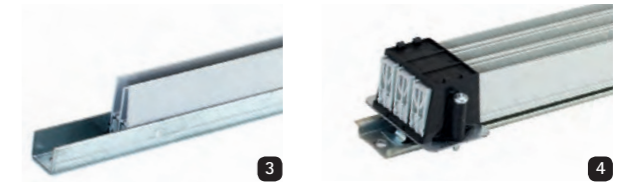


Auxigaine-Leiter inklusive Isolationsprofil, 1.900 mm, 152 Fahnen
Auxigaine, 1.900 mm incl. insulating profile, 152 lugs
Barre Auxigaine, y. c. avec profil d'isolation 1.900 mm, 152 languettes

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	Max. A	Leiter Conductor Conducteur	VPE Qty UV
1 1219001LBIO	Standard	32	1 Leiter Messing blank 1 conductor plain brass 1 conducteur laiton brut	10
1219001LBIO SH	Halogenfrei Halogen-free Sans halogène	32		10
1219001CEIO	Standard	63	1 Leiter Kupfer verzinkt 1 conductor tinned copper 1 conducteur cuivre étamé	10
1219001CEIO SH	Halogenfrei Halogen-free Sans halogène	63		10
1219001CEJO	Standard	100	1 Leiter Kupfer verzinkt 1 conductor tinned copper 1 conducteur cuivre étamé	10
1219001CEJO SH	Halogenfrei Halogen-free Sans halogène	100		10
1219001CERO	Standard	125	1 Leiter Kupfer verzinkt 1 conductor tinned copper 1 conducteur cuivre étamé	10
1219001CERO SH	Halogenfrei Halogen-free Sans halogène	125		10
2 1219002LBIO	Standard	32	2 Leiter Messing blank 2 conductors plain brass 2 conducteurs laiton brut	10
1219002LBIO SH	Halogenfrei Halogen-free Sans halogène	32		10
1219002CEIO	Standard	63	2 Leiter Kupfer verzinkt 2 conductors tinned copper 2 conducteur cuivre étamé	10
1219002CEIO SH	Halogenfrei Halogen-free Sans halogène	63		10
1219002CEJO	Standard	100	2 Leiter Kupfer verzinkt 2 conductor tinned copper 2 conducteur cuivre étamé	10
1219002CEJO SH	Halogenfrei Halogen-free Sans halogène	100		10
1219002CERO	Standard	125	2 Leiter Kupfer verzinkt 2 conductors tinned copper 2 conducteur cuivre étamé	10
1219002CERO SH	Halogenfrei Halogen-free Sans halogène	125		10

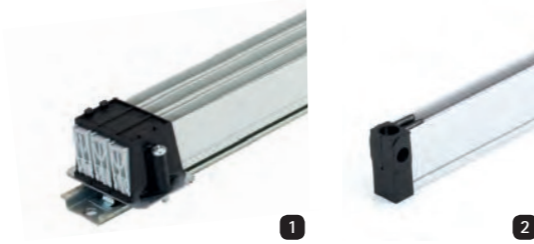
Auxigaine-Verteilerschiene
Auxigaine distribution bar | Auxigaine barre de distribution

Artikel-Nr. Part # Référence	Max. A	Anzahl Phasen Number of poles Nombre de pôles	Anzahl Fahnen Number of lugs Nombre de languettes	Lochabstand [mm] Center hole distance Entraxe de fixation	Länge [mm] Length Longueur	VPE Qty UV
3 Auf Befestigungsprofil On mounting profil Sur profil de fixation						
ST42006/32	32	2	16	335	349	8
ST42008/32	32	2	68	935	949	8
ST42010/32	32	2	148	1.875	1.889	8
ST42006/63	63	2	16	335	349	4
ST42008/63	63	2	68	935	949	4
ST42010/63	63	2	148	1.875	1.889	4
ST42006/100	100	2	16	335	349	8



Auxigaine-Verteilerschiene
Auxigaine distribution bar | Auxigaine barre de distribution

Artikel-Nr. Part # Référence	Max. A	Anzahl Phasen Number of poles Nombre de pôles	Anzahl Fahnen Number of lugs Nombre de languettes	Lochabstand [mm] Center hole distance Entraxe de fixation	Länge [mm] Length Longueur	VPE Qty UV
3 Auf Befestigungsprofil On mounting profil Sur profil de fixation						
ST42008/100	100	2	68	935	949	8
ST42010/100	100	2	148	1.875	1.889	8
ST42006/125	125	2	16	335	349	4
ST42008/125	125	2	68	935	949	4
ST42010/125	125	2	148	1.875	1.889	4
ST42007/32	32	4	16	335	349	8
ST42009/32	32	4	68	935	949	8
ST42011/32	32	4	148	1.875	1.889	8
ST42007/63	63	4	16	335	349	4
ST42009/63	63	4	68	935	949	4
ST42011/63	63	4	148	1.875	1.889	4
ST42007/100	100	4	16	335	349	8
ST42009/100	100	4	68	935	949	8
ST42011/100	100	4	148	1.875	1.889	8
ST42007/125	125	4	16	335	349	4
ST42009/125	125	4	68	935	949	4
ST42011/125	125	4	148	1.875	1.889	4
4 Auf DIN-Tragschiene vormontiert Premounted on DIN rail Monté sur rail DIN						
ST42000/32	32	6	24	380	390	4
ST42001/32	32	6	41	580	590	4
ST42002/32	32	6	57	780	790	4
ST42003/32	32	6	73	980	990	4
ST42004/32	32	6	93	1.180	1.190	4
ST42000/63	63	6	24	380	390	4



Auxigaine-Verteilerschiene
Auxigaine distribution bar | Auxigaine Barre de distribution

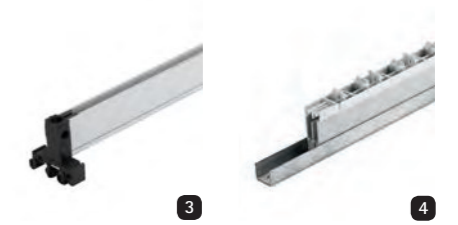
Artikel-Nr. Part # Référence	Max. A	Anzahl Phasen Number of poles Nombre de pôles	Anzahl Fahnen Number of lugs Nombre de languettes	Lochabstand [mm] Center hole distance Entraxe de fixation	Länge [mm] Length Longueur	VPE Qty UV
------------------------------------	--------	---	---	---	----------------------------------	------------------

1 Auf DIN-Tragschiene vormontiert | Premounted on DIN rail | Monté sur rail DIN

ST42001/63	63	6	41	580	590	4
ST42002/63	63	6	57	780	790	4
ST42003/63	63	6	73	980	990	4
ST42004/63	63	6	93	1.180	1.190	4
ST42000/100	100	6	24	380	390	4
ST42001/100	100	6	41	580	590	4
ST42002/100	100	6	57	780	790	4
ST42003/100	100	6	73	980	990	4
ST42004/100	100	6	93	1.180	1.190	4
ST42000/125	125	6	24	380	390	4
ST42001/125	125	6	41	580	590	4
ST42002/125	125	6	57	780	790	4
ST42003/125	125	6	73	980	990	4
ST42004/125	125	6	93	1.180	1.190	4

2 Mit Endisoleranschlügen | With end supports | Avec butées support

ST42005/32	32	2	12	188	199	8
ST42005/63	63	2	12	188	199	8
ST42005/100	100	2	12	188	199	8
ST42005/125	125	2	12	188	199	8



Auxigaine-Verteilerschiene
Auxigaine distribution bar | Auxigaine Barre de distribution

Artikel-Nr. Part # Référence	Max. A	Anzahl Phasen Number of poles Nombre de pôles	Anzahl Fahnen Number of lugs Nombre de languettes	Lochabstand [mm] Center hole distance Entraxe de fixation	Länge [mm] Length Longueur	VPE Qty UV
------------------------------------	--------	---	---	---	----------------------------------	------------------

3 Mit DIN-Tragschiene Adapter | With DIN rail adapter | Avec adaptateur pour rail DIN

ST42005/32D	32	2	12	-	199	1
ST42005/63D	63	2	12	-	199	1
ST42005/100D	100	2	12	-	199	1
ST42005/125D	125	2	12	-	199	1

4 Auxibus, mit Abdeckung zum Einrasten von Crimp-Steckern
Auxibus, with cover for snapping of crimp connectors | Auxibus, avec couvercle pour encliquetage des contacts

ST42012/32	32	2	6	335	349	4
ST42014/32	32	2	12	535	549	4
ST42016/32	32	2	24	1.875	1.889	4
ST42012/63	63	2	6	335	349	4
ST42014/63	63	2	12	535	549	4
ST42016/63	63	2	24	1.875	1.889	4
ST42013/32	32	4	6	335	349	4
ST42015/32	32	4	12	535	549	4
ST42017/32	32	4	24	1.875	1.889	4
ST42013/63	63	4	6	335	349	4
ST42015/63	63	4	12	535	549	4
ST42017/63	63	4	24	1.875	1.889	4



Auxigaine Zubehör

Auxigaine Accessories | Auxigaine Accessoires

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Max. A	Flachstecker Quick disconnect Connecteur plat	Aderendhülse Ferrule / sleeve Embout	Länge [mm] Length Longueur	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--------	---	--	----------------------------------	------------------

Flexibler Stecker mit Aderendhülse Flexible connector with sleeve Connecteur souple avec embout						
1	ST 25FE0120B	2,5 mm ²	20	1	120	50
	ST 25FE0120S	2,5 mm ²	20	1	120	50
	ST 25FE0200B	2,5 mm ²	20	1	200	50
	ST 25FE0200S	2,5 mm ²	20	1	200	50
	ST 60FE0120B	6 mm ²	36	1	120	50
	ST 60FE0120S	6 mm ²	36	1	120	50
	ST 60FE0200B	6 mm ²	36	1	200	50
	ST 60FE0200S	6 mm ²	36	1	200	50
	40023	2 x 4 mm ²	63	2	120	50
	40024	2 x 4 mm ²	63	2	120	50

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
------------------------------------	--	------------------

Flexibler Stecker mit Aderendhülse Flexible connector with sleeve Connecteur souple avec embout			
2	40017V2	Einspeisestecker Supply connector Connecteur d'alimentation	10
3	ST2125C	Verbindungsstecker 2 x 100 A Bridge connector 2 x 100 A Connecteur 2 x 100 A	3
4	17BIO	Isolieranschlag Insulation block Butée isolante	50
5	17BS	Endisolieranschlag mit Schraube M4 x 25 mm End insulation block with screw M4 x 25 mm Butée support avec M4 x 25 mm	10
	17FG1	Befestigungsbügel mit 1 Schraube M4 x 30 mm für 1 Auxigaine Bar holder with 1 screw M4 x 30 mm for 1 Auxigaine Etrier de fixation avec 1 vis M4 x 30 mm pour 1 Auxigaine	10
6	19FT3V	Befestigungsbügel mit 2 Schrauben M4 x 30 mm für 3 Auxigaine Bar holder with 2 screws M4 x 30 mm for 3 Auxigaine Etrier de fixation avec 2 vis M4 x 30 mm pour 3 Auxigaine	10
	17EET	Beschriftungsset für Befestigungsbügel Label and screen for bar holder Étiquette Et écran pour repérage sur étrier de fixation	50



Auxigaine Zubehör

Auxigaine Accessories | Auxigaine Accessoires

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
------------------------------------	--	------------------

Flexibler Stecker mit Aderendhülse Flexible connector with sleeve Connecteur flexible avec embout			
7	19PJI	Berührschutz, Länge 1 m Protection cover, length 1 m Protection contre les contacts directs, longueur 1m	10
	19BSA	Endisolieranschlag mit DIN-Schielen-Adapter End insulation block with DIN rail adaptor Butée support avec adaptateur rail DIN	10
8	17SR35	DIN-Schielen-Montageplatte aus Stahl mit 2 Schrauben M4 x 30 mm Mounting plate in steel for DIN rail with 2 screws M4 x 30 mm self tapping Support pour rails DIN en acier avec 2 vis M4 x 30 mm autoformeuse	10
	17SR35P	DIN-Schielen-Montageplatte aus Kunststoff mit 2 Schrauben M4 x 30 mm Mounting plate in plastic for DIN rail with 2 screws M4 x 30 mm Support pour rails DIN en plastique avec 2 vis M4 x 30 mm	10
9	17S60	Befestigungswinkel aus Stahl verzinkt 60° gebogen Zinc plated steel plate 60° bended Equerre de fixation en acier galvanisé coudé 60°	10
	17S90	Befestigungswinkel aus Stahl verzinkt 90° gebogen Zinc plated steel plate 90° bended Equerre de fixation en acier galvanisé coudé 90°	10
	17S135	Befestigungswinkel aus Stahl verzinkt 135° gebogen Zinc plated steel plate 135° bended Equerre de fixation en acier galvanisé coudé 135°	10
	17S180	Befestigungswinkel aus Stahl verzinkt 180° Zinc plated steel plate 180° Equerre de fixation en acier galvanisé 180°	10

Auxiclic
Auxiclic | Auxiclic



1 Auxiclic, Vierpolige Phasenschiene, 250 A
Auxiclic, Four-pole busbar, 250 A | Auxiclic, jeux de barres tétrapolaires, 250 A

Artikel-Nr. Part # Référence	Maße (L x B x H) [mm] Dimension (L x W x H) Dimensions (L x l x H)	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
AUXCL12	233 x 40 x 45	pro Phase 6 Abgänge, Neutralleiter 12 Abgänge 6 outputs per phase, neutral conductor 12 outputs 6 connexions par phase, 12 pour le neutre	1
AUXCL24	422 x 40 x 45	pro Phase 12 Abgänge, Neutralleiter 24 Abgänge 12 outputs per phase, neutral conductor 24 outputs 12 connexions par phase, 24 pour le neutre	1
AUXCL36	616 x 40 x 45	pro Phase 18 Abgänge, Neutralleiter 36 Abgänge 18 outputs per phase, neutral conductor 36 outputs 18 connexions par phase, 36 pour le neutre	1

2 Flexibler Verbinder
Flexible connector | Connexion flexible

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Länge [mm] Length Longueur	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
96505	6 mm ²	120	mit Aderendhülse with sleeve avec embout	10
96506	6 mm ²	120	mit Aderendhülse with sleeve avec embout	10
96509	6 mm ²	320	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96510	6 mm ²	320	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96519	6 mm ²	500	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96520	6 mm ²	500	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96527	6 mm ²	1.000	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96528	6 mm ²	1.000	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96507	10 mm ²	120	mit Aderendhülse with sleeve avec embout	10
96508	10 mm ²	120	mit Aderendhülse with sleeve avec embout	10



3 Flexibler Verbinder
Flexible connector | Connexion flexible

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Länge [mm] Length Longueur	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
96511	10 mm ²	320	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96512	10 mm ²	320	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96521	10 mm ²	500	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96522	10 mm ²	500	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96523	10 mm ²	1.000	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10
96524	10 mm ²	1.000	ohne Aderendhülse without sleeve sans embout	10

4 Crimpstecker
Crimp connector | Connecteur à sertir

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	VPE Qty UV
3 96530	1,5 - 2,5 mm ²	20
4 96529	4 - 6 mm ²	20
5 96609	10 mm ²	20

FCBeasy
FCBeasy | FCBeasy



Flexible Stromverteilungsschiene
Flexible power distribution busbar | Peigne flexible

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
1 FCB 8016 1000	Stromschiene, 80 A, 8,9 mm TE, 108 Anschlüsse Busbar, 80 A, 9 mm TE, 108 lugs Peigne, 80 A, 9 mm TE, 108 languettes	30
FCB 8003	Isolationskörper, 3-polig, 1.000 mm lang Insulation profile, 3-pole, 1.000 mm length Isolation, 3-pôles, longueur 1.000 mm	10
FCB 8004	Isolationskörper, 4-polig, 970 mm lang Insulation profile, 4-pole, 970 mm length Isolation, 4-pôles, longueur 970 mm	10
FCB 8020G	Gabelanschlussfahne, L1 + N Fork terminal lug, L1 + N Connexion à fourche, L1 + N	100
FCB 8021G	Gabelanschlussfahne, L2 + L3 Fork terminal lug, L2 + L3 Connexion à fourche, L2 + L3	100
FCB 8022S	Steganschlussfahne, L1 + N Pin terminal lug, L1 + N Connexion à pointe, L1 + N	100
FCB 8023S	Steganschlussfahne, L2 + L3 Pin terminal lug, L2 + L3 Connexion à pointe, L2 + L3	100
FCB A24	Endkappe 3-polig End cover 3-pole Embout 3-pôles	50
FCB A30	Endkappe 4-polig End cover 4-pole Embout 4-pôles	50
FCB 8010	Beschriftungstreifen Labeling strip Etiquette	10

Gesamtschiene inklusive Endkappen, vormontiert
Complete busbar including End Covers, premounted | Peigne complet y. c. embouts, prémontés

2 FCB 8030 210	Stromschiene, 80 A, 3-polig, 210 mm lang, mit Isolation Busbar, 80 A, 3-pole, 210 mm length, with isolation Peigne, 80 A, 3-pôles, longueur 210 mm, avec isolation	5
3 FCB 8040 210	Stromschiene, 80 A, 4-polig, 210 mm lang, mit Isolation Busbar, 80 A, 4-pole, 210 mm length, with isolation Peigne, 80 A, 4-pôles, longueur 210 mm, avec isolation	5

Einpoliges FCBeasy Paket
One-pole FCBeasy package | Package FCBeasy unipolaire

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
FCB 3PG	bestehend aus package includes le package contient Gabel Fork Fourche	
FCB 8016 1000	Stromschiene, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm, inkl. Endkappen vormontiert Busbar, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm, including end covers, premounted Peigne, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm, embouts inclus, prémontés	9
FCB 8003	Isolationskörper, 3-polig, 1.000 mm Insulation profile, 3-pole, 1.000 mm Isolation, 3-pôles, 1.000 mm	3
FCB 8020G	Gabelanschlussfahne, L1 + N Fork terminal lug, L1 + N Connexion à fourche, L1 + N	150
FCB 8021G	Gabelanschlussfahne, L2 + L3 Fork terminal lug, L2 + L3 Connexion à fourche, L2 + L3	100
FCB A24	Endkappe 3-polig End cover 3-pole Embout, 3-pôles	25
FCB 8010	Beschriftungstreifen Labeling strip Etiquette	5
FCB 3PS	bestehend aus package includes le package contient Steg Pin Pointe	
FCB 8016 1000	Stromschiene, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm Busbar, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm Peigne, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm	9
FCB 8003	Isolationskörper, 3-polig, 1.000 mm Insulation profile, 3-pole, 1.000 mm Isolation, 3-pôles, 1.000 mm	3
FCB 8022S	Steganschlussfahne, L1 + N Pin terminal lug, L1 + N Connexion à pointe, L1 + N	150
FCB 8023S	Steganschlussfahne, L2 + L3 Pin terminal lug, L2 + L3 Connexion à pointe, L2 + L3	100
FCB A24	Endkappe 3-polig End cover 3-pole Embout 3-pôles	25
FCB 8010	Beschriftungstreifen Labeling strip Etiquette	5

Zweipoliges FCBeasy Paket
Two-pole FCBeasy package | Package FCBeasy bipolaire

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
FCB 4PG	bestehend aus package includes le package contient Gabel Fork Fourche	
FCB 8016 1000	Stromschiene, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm Busbar, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm Peigne, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm	12
FCB 8004	Isolationskörper, 4-polig, 1.000 mm Insulation profile, 4-pole, 1.000 mm Isolation, 4-pôles, 1.000 mm	3
FCB 8020G	Gabelanschlussfahne, L1 + N Fork terminal lug, L1 + N Connexion à fourche, L1 + N	100
FCB 8021G	Gabelanschlussfahne, L2 + L3 Fork terminal lug, L2 + L3 Connexion à fourche, L2 + L3	100
FCB A28	Endkappe 4-polig End cover 4-pole Embout 4-pôles	25
FCB 8010	Beschriftungstreifen 200g/m ² Labeling strip 200 g/m ² Etiquette 200 g/m ²	5
FCB 4PS	bestehend aus package includes le package contient Steg Pin Pointe	
FCB 8016 1000	Stromschiene, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm Busbar, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm Peigne, 80 A, 9 mm TE, 1.000 mm	9
FCB 8004	Isolationskörper, 4-polig, 1.000 mm Insulation profile, 4-pole, 1.000 mm Isolation, 4-pôles, 1.000 mm	3
FCB 8022S	Steganschlussfahne, L1 + N Pin terminal lug, L1 + N Connexion à pointe, L1 + N	100
FCB 8023S	Steganschlussfahne, L2 + L3 Pin terminal lug, L2 + L3 Connexion à pointe, L2 + L3	100
FCB A28	Endkappe 4-polig End cover 4-pole Embout 4-pôles	25
FCB 8010	Beschriftungstreifen 200g/m ² Labeling strip 200 g/m ² Etiquette 200 g/m ²	5

Dreipoliges FCBeasy Paket

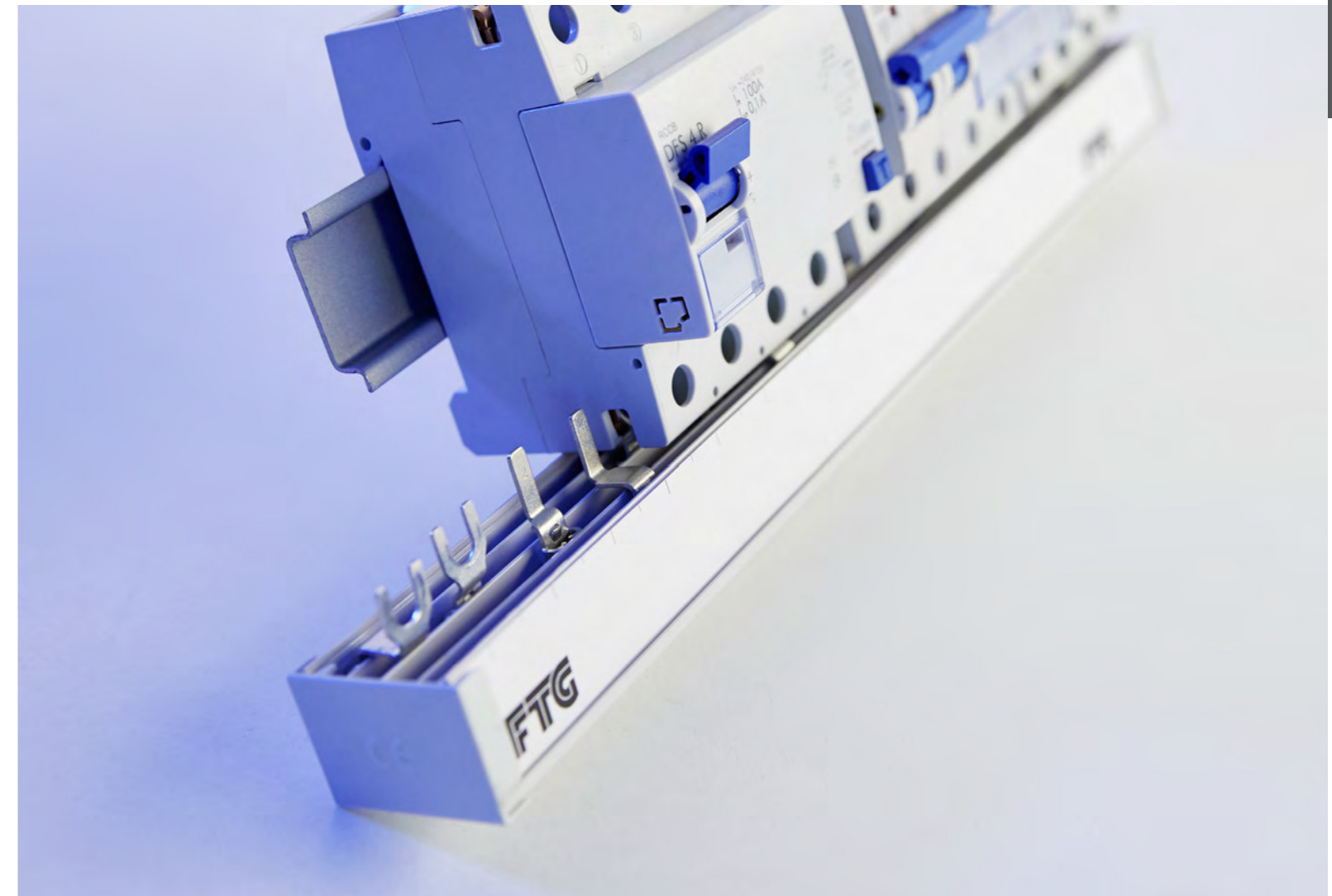
Three-pole FCBeasy package | Package FCBeasy tripolaire

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
FCB 5PG	bestehend aus package includes le package contient Gabel Fork Fourche	
FCB 8030 210	Stromschiene 3-polig, 80 A, 210 mm Busbar, 3-pole, 80 A, 210 mm Peigne 3-pôles, 80 A, 210 mm	10
FCB 8020G	Gabelanschlussfahne, L1 + N Fork terminal lug, L1 + N Connexion à fourche, L1 + N	50
FCB 8021G	Gabelanschlussfahne, L2 + L3 Fork terminal lug, L2 + L3 Connexion à fourche, L2 + L3	50
FCB 8010	Beschriftungstreifen 200g/m ² Labeling strip 200 g/m ² Etiquette 200 g/m ²	5
FCB 5PS	bestehend aus package includes le package contient Steg Pin Pointe	
FCB 8016 1000	Stromschiene 3-polig, 80 A, 1.000 mm Busbar, 3-pole, 80 A, 1.000 mm Peigne 3-pôles, 80 A, 1.000 mm	10
FCB 8022S	Steganschlussfahne, L1 + N Pin terminal lug, L1 + N Connexion à pointe, L1 + N	50
FCB 8023S	Steganschlussfahne, L2 + L3 Pin terminal lug, L2 + L3 Connexion à pointe, L2 + L3	50
FCB 8010	Beschriftungstreifen 200g/m ² Labeling strip 200 g/m ² Etiquette 200 g/m ²	5

Vierpoliges FCBeasy Paket

Four-pole FCBeasy package | Package FCBeasy tétrapolaire

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
FCB 6PG	bestehend aus package includes le package contient Gabel Fork Fourche	
FCB 8040 210	Stromschiene 4-polig, 80 A, 210 mm Busbar, 4-pole, 80 A, 210 mm Peigne 4-pôles, 80 A, 210 mm	10
FCB 8020G	Gabelanschlussfahne, L1 + N Fork terminal lug, L1 + N Connexion à fourche, L1 + N	50
FCB 8021G	Gabelanschlussfahne, L2 + L3 Fork terminal lug, L2 + L3 Connexion à fourche, L2 + L3	50
FCB 8010	Beschriftungstreifen 200g/m ² Labeling strip 200 g/m ² Etiquette 200 g/m ²	5
FCB 6PS	bestehend aus package includes le package contient Steg Pin Pointe	
FCB 8016 1000	Stromschiene 4-polig, 80 A, 1.000 mm Busbar, 4-pole, 80 A, 1.000 mm Peigne 4-pôles, 80 A, 1.000 mm	10
FCB 8022S	Steganschlussfahne, L1 + N Pin terminal lug, L1 + N Connexion à pointe, L1 + N	50
FCB 8023S	Steganschlussfahne, L2 + L3 Pin terminal lug, L2 + L3 Connexion à pointe, L2 + L3	50
FCB 8010	Beschriftungstreifen 200g/m ² Labeling strip 200 g/m ² Etiquette 200 g/m ²	5



FCBeasy in Anwendung | FCBeasy in application | FCBeasy en application



Weitere Sets und Kombinationen auf Anfrage möglich.
Further sets and combinations on request.
D'autres sets et combinaisons sont possibles sur demande.
Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

Easyvation
Easyvation | Easyvation



Artikel-Nr. Part # Référence	Modulbreite [mm] Module width Largeur module	Anzahl Phasen Number of poles Nombre de phases	Max. A	Endkappe End cover Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	--	--	--------	---------------------------------	------------------

Verschienung 1m, Gabel, 10 mm² | Railing 1m, Fork, 10 mm² | Peigne Easyvation 1 m, fourches, 10 mm²

0852-EVB	17,8	1	63	A70	10
3074-EVB	27	1	63	A70	10
3908-EVB	36	1	63	A70	10
0714-EVB	17,8	2	63	A72	10
3416-EVB	27	2	63	A72	10
0710-57-EVB	17,8	3	63	A72	10
0712-EVB	27	3	63	A72	10
3909-EVB	36	3	63	A72	10
3122-EVB	3 x 17,8 + 1 x 9*	3	63	A71	10
3192-EVB	3 x 17,8 + 2 x 9*	3	63	A71	10
0852B-EVB	17,8	neutral neutre	63	A76	10
3074B-EVB	27	neutral neutre	63	A76	10
3908B-EVB	36	neutral neutre	63	A76	10

Verschienung 1m, Gabel, 16 mm² | Railing 1m, Fork, 16 mm² | Peigne Easyvation 1 m, fourches, 16 mm²

0853-EVB	17,8	1	80	A70	10
3077-EVB	27	1	80	A70	10
3908-16EVB	36	1	80	A70	10
0714-16-EVB	17,8	2	80	A72	10
3418-EVB	27	2	80	A72	10
0710-16-57-EVB	17,8	3	80	A72	10
0712-16-EVB	27	3	80	A72	10
3909-16-EVB	36	3	80	A72	10
3125-EVB	3 x 17,8 + 1 x 9*	3	80	A71	10
3195-EVB	3 x 17,8 + 2 x 9*	3	80	A71	10
0853B-EVB	17,8	neutral neutre	80	A76	10
3077B-EVB	27	neutral neutre	80	A76	10
3908-16-EVB	36	neutral neutre	80	A76	10

Artikel-Nr. Part # Référence	Modulbreite [mm] Module width Largeur module	Anzahl Phasen Number of poles Nombre de phases	Max. A	Endkappe End cover Embout	VPE Qty UV
------------------------------------	--	--	--------	---------------------------------	------------------

Verschienung 1m, Steg, 10 mm² | Railing 1m, Pin, 10 mm² | Peigne Easyvation 1 m, pointes, 10 mm²

854B-EVB	17,8	1	63	A70	10
3083-EVB	27	1	63	A70	10
3908S-EVB	36	1	63	A70	10
0714S-EVB	17,8	2	63	A72	10
3416S-EVB	27	2	63	A72	10
0710S-57-EVB	17,8	3	63	A72	10
0712S-EVB	27	3	63	A72	10
3909S-EVB	36	3	63	A72	10
3122S-EVB	3 x 17,8 + 1 x 9*	3	63	A71	10
3192S-EVB	3 x 17,8 + 2 x 9*	3	63	A71	10
854B-EVB	17,8	neutral neutre	63	A76	10
3083B-EVB	27	neutral neutre	63	A76	10
3908SB-EVB	36	neutral neutre	63	A76	10

Verschienung 1m, Steg, 16 mm² | Railing 1m, Pin, 16 mm² | Peigne Easyvation 1 m, pointes, 16 mm²

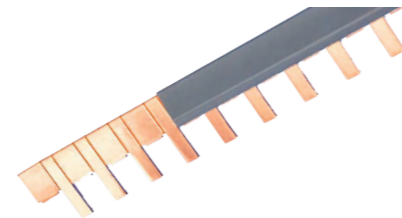
854B-16-EVB	17,8	1	80	A70	10
3086-EVB	27	1	80	A70	10
3908SB-16-EVB	36	1	80	A70	10
0714S-16-EVB	17,8	2	80	A72	10
3418S-EVB	27	2	80	A72	10
0710S-16-57-EVB	17,8	3	80	A72	10
0712S-16-EVB	27	3	80	A72	10
3909S/16-EVB	36	3	80	A72	10
3125S-EVB	3 x 17,8 + 1 x 9*	3	80	A71	10
3195S-EVB	3 x 17,8 + 2 x 9*	3	80	A71	10
854B-16-EVB	17,8	neutral neutre	80	A76	10
3086B-EVB	27	neutral neutre	80	A76	10
3908SB-16-EVB	36	neutral neutre	80	A76	10

* 3x17,8 = 3 TE = Gerät mit 53,4 mm, 1x9 = 0,5 TE = 1 x Hilfsschalter | * 3x17,8 = 3 TE = device with 53,4 mm, 1x9 = 0,5 TE = 1 x auxiliary switch | * 3x17,8 = 3 TE = appareil avec 53,4 mm, 1x9 = 0,5 TE = 1 x interrupteur auxiliaire

Zubehör | Accessories | Accessoires

0A70	Endkappe, 1-phasig End cover, 1-pole Embout 1-pôles	20
0A72	Endkappe, 2- + 3-phasig End cover, 2- + 3-poles Embout 2- + 3-pôles	40
0A71	Endkappe, 4-phasig End cover, 4-poles Embout 4-pôles	20
0A76	Endkappe, neutral End cover, neutral Embout neutre	20
0802-305	Einspeiseklemme Feed-in terminal Borne d'alimentation	3
994-2-0052	Klebebogen Phasenfolge Cable pole sequence Etiquette de pôle	5
BRL5	Berührungsschutz Protection cover Protection contre les contacts directs	10

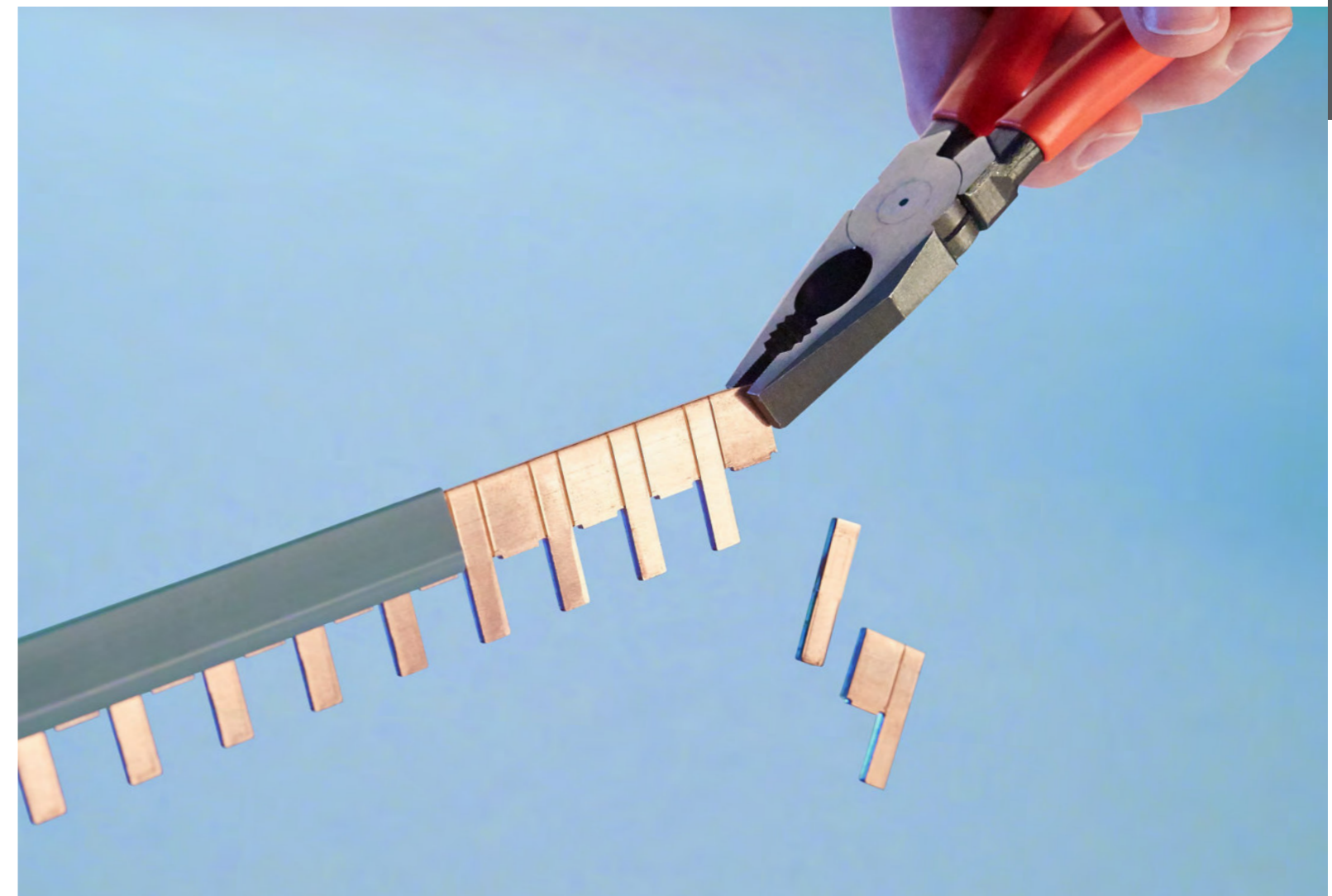
EasyBreak
EasyBreak | EasyBreak



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Max. A	VPE Qty UV
4900	16 mm ²	80	10
4901	25 mm ²	100	10
4902	35 mm ²	125	10

Zubehör
Accessories | Accessoires

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
ISO-1000GDC	Isolierung 1.500VDC <i>Insulation 1.500VDC</i> <i>Isolation 1.500VDC</i>	10
802-432SBI	Einspeiseklemme, längs <i>Feed-in terminal, lengthwise</i> <i>Borne d'alimentation longitudinale</i>	10
802-432SQB	Einspeiseklemme, quer <i>Feed-in terminal, right angle</i> <i>Borne d'alimentation 90°</i>	10
A 69	Endkappe <i>Endcap</i> <i>Embout</i>	10
BRL5	Berührungsschutz <i>Protection cover</i> <i>Protection contre les contacts directs</i>	10



EasyBreak individuell kürzbar | *EasyBreak individually separable* | *EasyBreak raccourcissable individuellement*



Weitere Informationen auf Anfrage erhältlich!
 Further information available on request!
 Plus d'informations disponibles sur demande!
 Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

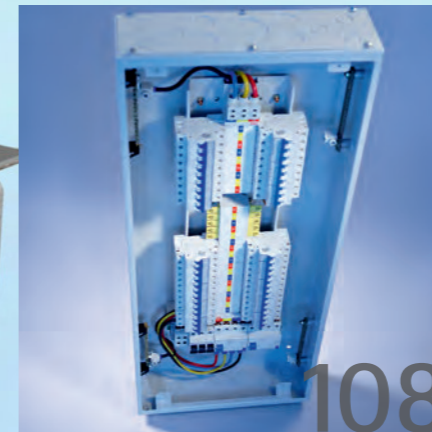
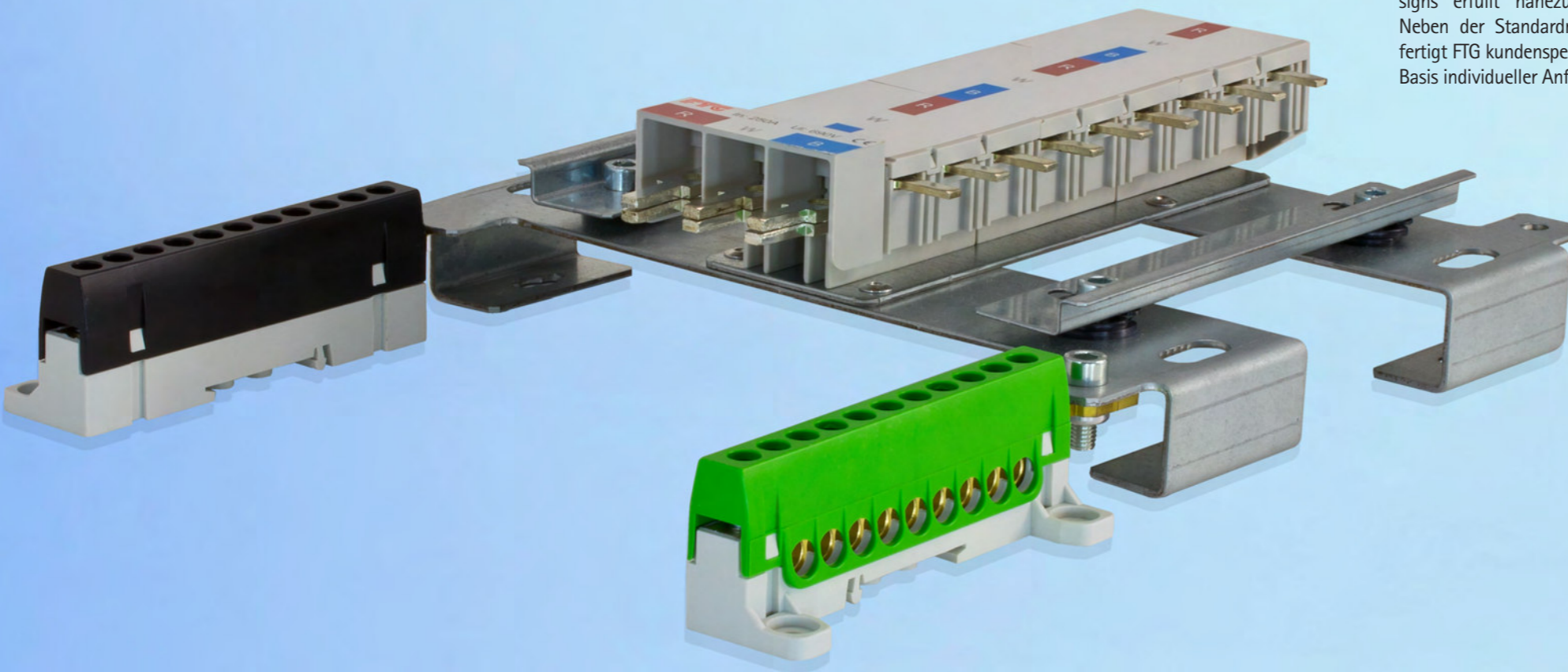
Pan Assembly

Vertical Power Distribution Systems | Busbars Verticaux

Die vertikalen Stromverteilungssysteme von FTG beeindrucken durch ihre Wirtschaftlichkeit. Ein attraktiver Preis wird begleitet von der Eigenschaft, ca. 30% Zeit zu sparen im Vergleich zu umfangreicher Verkabelung! Aufgrund der kompakten Bauweise werden auch Verbindungsfehler minimiert. Eine große Auswahl an verschiedenen Designs erfüllt nahezu jede Anforderung. Neben der Standardreihe entwickelt und fertigt FTG kundenspezifische Lösungen auf Basis individueller Anforderungen.

The FTG VBA & VBR systems impress by its economic efficiency. An attractive price is accompanied by a time saving feature of about 30% for mounting the busbars compared with extensive wiring! Due to the compact construction space will be saved besides time and connection errors will be minimized. A wide selection of various designs covers any mounting requirement. Besides the standard range FTG develops and manufactures custom made solutions based on your very special demands.

Les systèmes de distribution verticaux de FTG impressionnent avec leur efficacité: un prix attractif et une économie d'environ 30% du temps de câblage. La conception compacte réduit les erreurs de câblage au minimum. Une grande variété de produits couvre la plupart des applications. En plus des versions standard, FTG conçoit et développe des solutions spécifiques sur la base des demandes des clients.



108

VBA-System, luftisoliert
 VBA-System, air insulated | VBA-System isolé à l'air



108

VBR-System, vollvergossen
 VBR-System, resin moulded | VBR-System surmoulé résine



110

Zubehör
 Accessories | Accessoires

Dreipolige vertikale Stromverteilungssysteme

Three-pole power distribution system | Busbars verticaux tripolaires



1 2 VBA-System: luftisoliert

VBA-System: air insulated | VBA-System: isolé par air

Dreipolige Abgänge Three-pole outgoing Départs tripolaires	Stromschiene 125 A Busbar 125 A Busbar 125 A	Pan assembly 125A + Rahmen Pan assembly 125A + chassis Pan assembly 125A + châssis	Stromschiene 250 A Busbar 250 A Busbar 250 A	Pan assembly 250A + Rahmen Pan assembly 250A + chassis Pan assembly 250A + châssis	VPE Qty UV
--	--	--	--	--	------------------

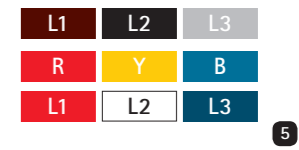
Eingang, Abgänge: 18 mm Incomer, outgoing: 18 mm Alimentation, départs : 18 mm					
4	A104...3P18P00-01	P104...3P18P01-01	A204...3P18P00-01	P204...3P18P01-01	1
6	A106...3P18P00-01	P106...3P18P01-01	A206...3P18P00-01	P206...3P18P01-01	1
8	A108...3P18P00-01	P108...3P18P01-01	A208...3P18P00-01	P208...3P18P01-01	1
10	A110...3P18P00-01	P110...3P18P01-01	A210...3P18P00-01	P210...3P18P01-01	1
12	A112...3P18P00-01	P112...3P18P01-01	A212...3P18P00-01	P212...3P18P01-01	1
14	A114...3P18P00-01	P114...3P18P01-01	A214...3P18P00-01	P214...3P18P01-01	1
16	A116...3P18P00-01	P116...3P18P01-01	A216...3P18P00-01	P216...3P18P01-01	1
18	A118...3P18P00-01	P118...3P18P01-01	A218...3P18P00-01	P218...3P18P01-01	1
20	A120...3P18P00-01	P120...3P18P01-01	A220...3P18P00-01	P220...3P18P01-01	1
22	A122...3P18P00-01	P122...3P18P01-01	A222...3P18P00-01	P222...3P18P01-01	1
24	A124...3P18P00-01	P124...3P18P01-01	A224...3P18P00-01	P224...3P18P01-01	1

3 4 VBR-System: vollvergossen, Steg

VBR-System: resin molded, Pin | VBR-System: surmoulé résine, Pointe

Dreipolige Abgänge Three-pole outgoing Départs tripolaires	Stromschiene 125 A Busbar 125 A Busbar 125 A	Stromschiene 250 A Busbar 250 A Busbar 250 A	VPE Qty UV
--	--	--	------------------

125 A: Eingang, Abgänge: 18 mm 125 A: Incomer, outgoing: 18 mm 125 A: Alimentation, départs : 18 mm			
250 A: Eingang: 35 mm, Abgänge: 18 mm 250 A: Incomer: 35 mm, outgoing: 18 mm 250 A: Alimentation : 35 mm, départs : 18 mm			
4	B104...3P18P00-01	B204...3L35P00-01	1
6	B106...3P18P00-01	B206...3L35P00-01	1
8	B108...3P18P00-01	B208...3L35P00-01	1
10	B110...3P18P00-01	B210...3L35P00-01	1
12	B112...3P18P00-01	B212...3L35P00-01	1
14	B114...3P18P00-01	B214...3L35P00-01	1
16	B116...3P18P00-01	B216...3L35P00-01	1
18	B118...3P18P00-01	B218...3L35P00-01	1
20	B120...3P18P00-01	B220...3L35P00-01	1
22	B122...3P18P00-01	B222...3L35P00-01	1
24	B124...3P18P00-01	B224...3L35P00-01	1



3 4 VBR-System: vollvergossen, Steg

VBR-System: resin molded, Pin | VBR-System: surmoulé résine, Pointe

Dreipolige Abgänge Three-pole way Départs tripolaires	Stromschiene 250 A, Steg Busbar 250 A, pin Busbar 250 A, pointe	Stromschiene 400 A, Steg Busbar 400 A, pin Busbar 400 A, pointe	Stromschiene 630 A, Steg Busbar 630 A, Pin Busbar 630 A, pointe	VPE Qty UV
---	---	---	---	------------------

Eingang: 52,4 mm, Abgänge: 25,4 mm Incomer: 52,4 mm, outgoing: 25,4 mm Alimentation : 52,4 mm, départs : 25,4 mm				
4	B204...3L50P10-01	B404...3L50P10-01	B604...3L50P10-01	1
6	B206...3L50P10-01	B406...3L50P10-01	B606...3L50P10-01	1
8	B208...3L50P10-01	B408...3L50P10-01	B608...3L50P10-01	1
12	B212...3L50P10-01	B412...3L50P10-01	B612...3L50P10-01	1

3 4 VBR-System: vollvergossen, Steg und Gabel

VBR-System: resin molded, Pin and Fork | VBR-System: surmoulé résine, Pointe et Fourche

Dreipolige Abgänge Three-pole way Départs tripolaires	Stromschiene 800 A, Steg Busbar 800 A, pin Busbar 800 A, pointe	Stromschiene 800 A, Gabel Busbar 800 A, fork Busbar 800 A, fourche	VPE Qty UV
---	---	--	------------------

Eingang: 63,5 mm, Abgänge: 35 mm Incomer: 63,5 mm, outgoing: 35 mm Alimentation : 63,5 mm, départs : 35 mm			
4	B804...3L60P20-01	B804...3L60F20-01	1
6	B806...3L60P20-01	B806...3L60F20-01	1
8	B808...3L60P20-01	B808...3L60F20-01	1
10	B810...3L60P20-01	B810...3L60F20-01	1
12	B812...3L60P20-01	B812...3L60F20-01	1
14	B814...3L60P20-01	B814...3L60F20-01	1
16	B816...3L60P20-01	B816...3L60F20-01	1
18	B818...3L60P20-01	B818...3L60F20-01	1

5 Verfügbare Etiketten

Available labels | Étiquettes disponibles

K United Kingdom

L1	braun brown brun
L2	schwarz black noir
L3	grau grey gris

M Middle East

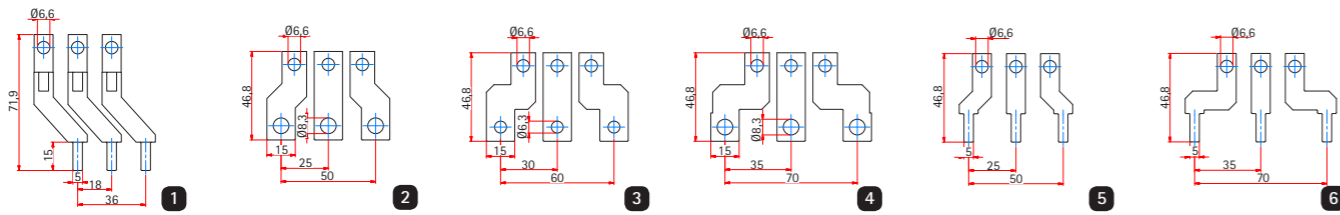
R	rot red rouge
Y	gelb yellow jaune
B	blau blue bleu

O Oceania

L1	rot red rouge
L2	weis white blanc
L3	dunkel blau dark blue bleu foncé

Bitte ersetzen Sie "..." in der Tabelle mit K, M oder O, zum Beispiel: B804M3L60P20-01
Please replace "... " in the table with K, M or O, for example: B804M3L60P20-01 | Veuillez remplacer "... " dans le tableau par K, M ou O. Par exemple: B104M3P18P00-01

Zubehör
Accessories | Accessoires



Dreipolige Erweiterungssets
Three-pole Spreader Kits | Set d'extension tripolaires

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
1 ACCI125-18-42/18	125 A mit Steg, Eingang 18 mm, Ausgang 18 mm 125 A with pin, incomer 18 mm, outgoing 18 mm 125 A pointe, alimentation 18 mm, départs 18 mm	1
2 ACCI250-25-60M8	250 A mit Loch*, Eingang: 25 mm, Ausgang 18 mm 250 A with hole*, incomer 25 mm, outgoing 18 mm 250 A trou, alimentation 25 mm, départs 18 mm	1
3 ACCI250-30-60M6	250 A mit Loch*, Eingang: 30 mm, Ausgang 18 mm 250 A with hole*, incomer 30 mm, outgoing 18 mm 250 A trou, alimentation 30 mm, départs 18 mm	1
4 ACCI250-35-60M8	250 A mit Loch*, Eingang: 35 mm, Ausgang 18 mm 250 A with hole*, incomer 35 mm, outgoing 18 mm 250 A trou, alimentation 35 mm, départs 18 mm	1
5 ACCI250-25-60	250 A mit Steg, Eingang: 25 mm, Ausgang 18 mm 250 A with pin, incomer 25 mm, outgoing 18 mm 250 A pointe, alimentation 25 mm, départs 18 mm	1
6 ACCI250-35-60	250 A mit Steg, Eingang: 35 mm, Ausgang 18 mm 250 A with pin, incomer 35 mm, outgoing 18 mm 250 A pointe, alimentation 35 mm, départs 18 mm	1

7 Null- und Schutzleiterklemmen
Neutral and earthing terminals | Barrette de neutre et terre

870GFSGY	Phasenklemme, 9+2, grau, IP20 Phase terminal, 9+2, grey, IP20 Barrette de phase 9 + 2, gris	1
870GFSBU	Neutralklemme 9+2, blau, IP20 Neutral terminal 9+2, blue, IP20 Barrette de neutre 9 + 2, bleu	1
870GFSRD	Neutralklemme 9+2, rot, IP20 Neutral terminal 9+2, red, IP20 Barrette de neutre 9 + 2, rouge	1
870GFS9BK	Neutralklemme 9+2, schwarz, IP20 Neutral terminal 9+2, black, IP20 Barrette de neutre 9 + 2, noir	1
870GFS9GN	Erdungsklemme, 9+2, green, IP20 Earthing terminal, 9+2, green, IP20 Barrette de terre 9 + 2, vert	1
870GFS-VB	Verbindungsmodul für N- & PE (Messing) Connection module for N- & PE (brass) Module de connexion N & PE (laiton)	1



8 MiniClic
MiniClic | MiniClic

Artikel-Nr. Part # Référence	Beschreibung Description Description	VPE Qty UV
MC22002	1 x 95 mm ² , 10 x 10 mm ²	1
MC22002S	1 x 95 mm ² , 14 x 10 mm ²	1
MC122022	1 x 95 mm ² , 20 x 10 mm ²	1
MC00001	Cube 1.5 - 10 mm ²	1
MC00001N	Cube 1.5 - 10 mm ²	1

Berührschutz
Protection cover | Protection des contacts

9 BRL5	Berührschutz für ungenutzte Anschlüsse Protection cover for unused lugs Protection contre des contacts directs pour les connexions inutilisées	10
--------	---	----

Einspeiseklemmen
Feed-in terminals | Bornes d'alimentation

10 802-215I 802-215QI 802-215SI	Gabel, 50 mm ² Fork, 50 mm ² Fourche, 50 mm ²	25
11 802-215SQI 802-2ESB50	Steg, 50 mm ² Pin, 50 mm ² Pointe, 50 mm ²	25

Durchgangsklemmen KVIAC
Feed-through terminals KVIAC | Répartiteurs compacts KVIAC

12 KVIAC11095G KVIAC12095G	Al/Cu, 95 mm ² Al/Cu, 95 mm ² Al/Cu, 95 mm ²	10
-------------------------------	--	----



Weitere Informationen auf Anfrage erhältlich!
 Further information available on request!
 Plus d'informations disponibles sur demande!
 Phone +49 (0) 7722 96 36-0 | info@ftg-germany.de

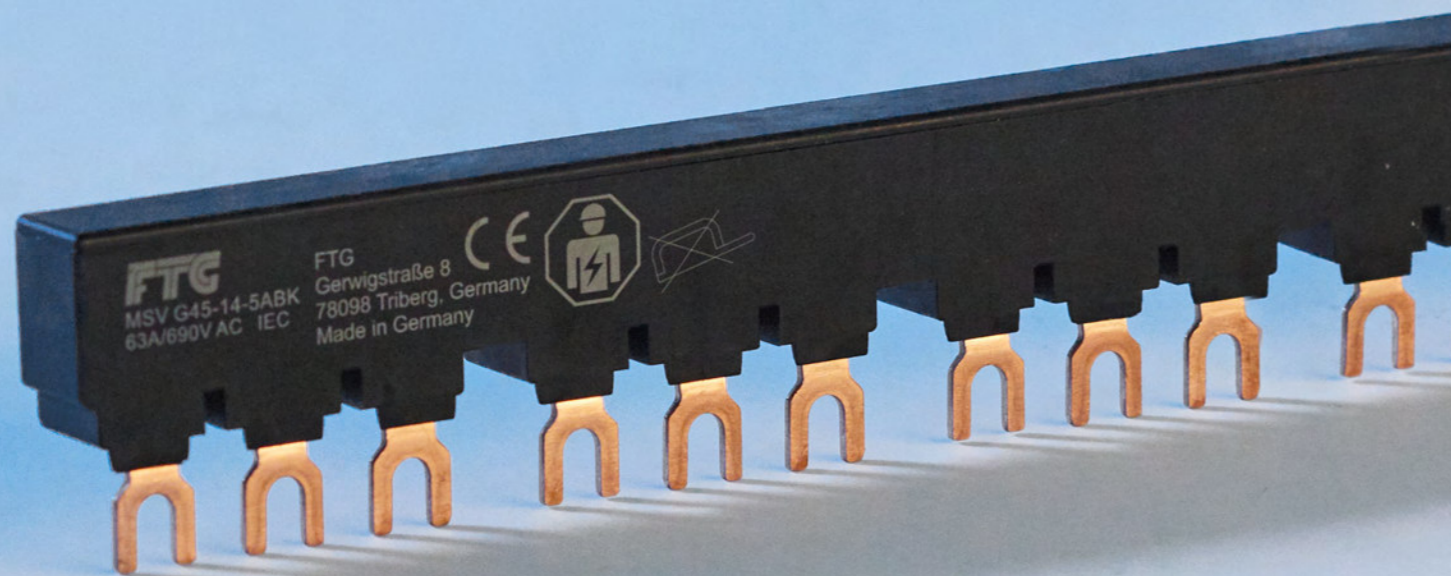
MSS/VSMeasy

MPS/VSMeasy | Peignes pour disjoncteur-protecteurs de moteur/VSMeasy

Schienen für Motorschutzschalter (MSS) unterschiedlicher Hersteller kommen in sämtlichen Anlagen in Verbindung mit Elektromotoren zum Einsatz. VSMeasy besticht durch eine äußerst kompakte Bauform der Schienen, die zudem sehr platzsparend in der Anwendung ist. Ein besonderes Merkmal dieser Schienen ist die vollvergossene Ausführung.

Busbars for motor protection switches (MPS) of different manufacturers can be used in all systems in conjunction with electric motors for use. VSMeasy impresses with an extremely compact design of the rails, which is also very space-saving in the application. A special feature these rails is the fully poured version.

Peignes pour disjoncteur-protecteurs de moteur de différents fabricants sont utilisés dans les installations pour la protection des moteurs électriques. VSMeasy offre un gain de place par sa forme très compacte. Une caractéristique particulière est la version surmoulée.



114
 Motorschutzschalterschienen
 Busbars for Motor Protection Switches
 Peignes pour disjoncteur-protecteurs de moteur



116
 Vollvergossene Ausführung
 Completely sealed design
 Version surmoulée



120
 Adapterplatten
 Adapter plates
 Adaptateurs



121
 Zubehör
 Accessories
 Accessoires



122
 SPSeasy
 SPSeasy
 SPSeasy

Motorschalterschienen

Busbars for MPS | Peignes pour disjoncteur-protecteurs de moteur

- A | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- B | Anzahl Phasen | Number of poles | Nombre de phases
- C | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre de languettes
- D | Modulbreite | Module width | Largeur de module
- E | Länge | Length | Longueur
- F | Nennstrom | Rated current | Courant nominal



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A [mm]	B	C	D [mm]	E [mm]	F [A]	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--------	---	---	--------	--------	-------	------------------

vollisoliert isolated isolée								
MSV G45-14-2ABK	10 mm ²	45	3	6	14	87	63	10
MSV G45-14-3ABK	10 mm ²	45	3	9	14	132	63	10
MSV G45-14-4ABK	10 mm ²	45	3	12	14	177	63	10
MSV G45-14-5ABK	10 mm ²	45	3	15	14	222	63	10
MS G45-14-2ABK	16 mm ²	45	3	6	14	87	80	10
MS G45-14-3ABK	16 mm ²	45	3	9	14	132	80	10
MS G45-14-4ABK	16 mm ²	45	3	12	14	177	80	10
MS G45-14-5ABK	16 mm ²	45	3	15	14	222	80	10
MSB G 45-14-2	35 mm ²	45	3	6	14	90	100	10
MSB G 45-14-3	35 mm ²	45	3	9	14	135	100	10
MSB G 45-14-4	35 mm ²	45	3	12	14	180	100	10
MSB G 45-14-5	35 mm ²	45	3	15	14	225	100	10

vollisoliert, 1 Hilfsschalter isolated, 1 auxiliary switch isolée, 1 interrupteur auxiliaire								
MSV G54-14-2ABK	10 mm ²	54	3	6	14	96	63	10
MSV G54-14-3ABK	10 mm ²	54	3	9	14	150	63	10
MSV G54-14-4ABK	10 mm ²	54	3	12	14	204	63	10
MSV G54-14-5ABK	10 mm ²	54	3	15	14	258	63	10
MS G54-14-2ABK	16 mm ²	54	3	6	14	96	80	10
MS G54-14-3ABK	16 mm ²	54	3	9	14	150	80	10
MS G54-14-4ABK	16 mm ²	54	3	12	14	204	80	10
MS G54-14-5ABK	16 mm ²	54	3	15	14	258	80	10
MSB G54-14-2	35 mm ²	54	3	6	14	108	100	10
MSB G54-14-3	35 mm ²	54	3	9	14	162	100	10
MSB G54-14-4	35 mm ²	54	3	12	14	216	100	10
MSB G54-14-5	35 mm ²	54	3	15	14	270	100	10

- A | Schrittabstand | Step distance | Distances de pas
- B | Anzahl Phasen | Number of poles | Nombre de phases
- C | Fahnenanzahl | Number of lugs | Nombre de languettes
- D | Modulbreite | Module width | Largeur de module
- E | Länge | Length | Longueur
- F | Nennstrom | Rated current | Courant nominal

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A [mm]	B	C	D [mm]	E [mm]	F [A]	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--------	---	---	--------	--------	-------	------------------

vollisoliert, 2 Hilfsschalter isolated, 2 auxiliary switches isolée, 2 interrupteurs auxiliaire								
MSV G63-14-2ABK	10 mm ²	63	3	6	14	105	63	10
MSV G63-14-3ABK	10 mm ²	63	3	9	14	168	63	10
MSV G63-14-4ABK	10 mm ²	63	3	12	14	231	63	10
MSV G63-14-5ABK	10 mm ²	63	3	15	14	294	63	10
MS G63-14-2ABK	16 mm ²	63	3	6	14	105	80	10
MS G63-14-3ABK	16 mm ²	63	3	9	14	168	80	10
MS G63-14-4ABK	16 mm ²	63	3	12	14	231	80	10
MS G63-14-5ABK	16 mm ²	63	3	15	14	294	80	10
MSB G 54-14-2	35 mm ²	63	3	6	14	126	100	10
MSB G 54-14-3	35 mm ²	63	3	9	14	189	100	10
MSB G 54-14-4	35 mm ²	63	3	12	14	252	100	10
MSB G 54-14-5	35 mm ²	63	3	15	14	315	100	10

Einspeisung Motorschalterschienen

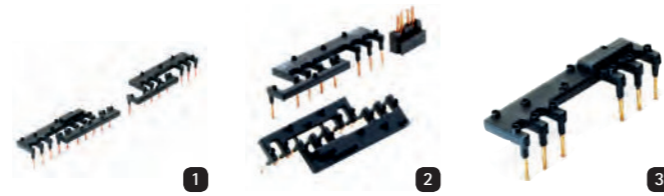
Feed-in for MPS busbars | Alimentation pour barres pour disjoncteurs moteur

Einspeiseblock Feed-in terminal block Borne d'alimentation								
MSV GE1-14-25A	6 - 25 mm ²	3	-	-	14	-	63	10
MSV GE 2- 14	6 - 25 mm ²	3	-	-	14	-	63	10
MSV GE3-14-35	10 - 35 mm ²	3	-	-	14	-	63	10
Direkteinspeisung Direct feed-in Alimentation directe								
MSV ESB1- 14	6 - 25 mm ²	3	63	-	-	-	-	10
MSV ESB1- 14 K	6 - 25 mm ²	3	63	-	-	-	-	100
Berührschutz für nicht benutzte Anschlussfahnen Protection cover for unused lugs Protection contre les contacts pour les phases inutilisées								
MSV B54	-	-	-	-	-	-	-	50

Vollvergossene Ausführung

Completely sealed design | Version surmoulée

A | Schützbreite | Contactor width | Longueur du contacteur
 B | Schützgröße | Contactor size | Taille du contacteur



Artikel-Nr. Part # Référence	A [mm]	B [kW]	Verwendbar z.B. für Suitable for e.g. Adapté par ex. pour	U _e [V]	I _u [A]	VPE Qty UV
------------------------------------	--------	--------	---	--------------------	--------------------	------------------

1 Wendeverdrahtung | Wiring system for reversing switch | Câblage pour inverseur

WK11A	45	2,2 – 4 – 5,5 – 7,5	Eaton DIL EEM– EM 12/DILM 7– DILM 12– DILM 15 Siemens 3RT1015– 3RT1017 Telemecanique LC1– K07– LC1– K12 GE Power Controls LS07 WEG CW07 / CWC07 bis CWC016	690	16	10
WK21	45	4 – 5,5 – 7,5	Eaton DIL 00M– DIL 00 AM ABB A9– A12– A18 Telemecanique LC1– D09 bis LC1– D18 WEG CWM9– CWM12– CWM18	690	25	10
WK41	45	11 – 15 – 18,5	Eaton DIL0M– DIL 00 AM Siemens 3RT1024– 3RT1026 Telemecanique LC1– D09 bis LC1– D38 WEG CWM25	690	40	10
WK51	45 + 9	4 – 5,5 – 7,5	Eaton DIL 00M– DIL 00 AM Telemecanique LC1– D09 bis LC1– D18 WEG CWM9– CWM12– CWM18 mech. Verriegelung mechanical interlock verrouillage mécanique	690	25	10

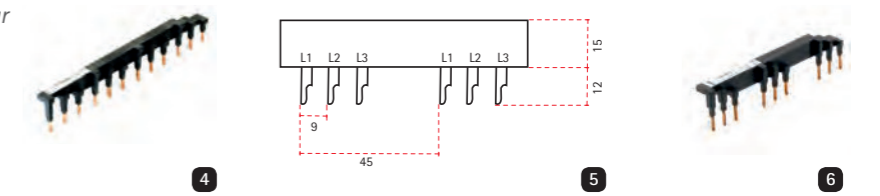
2 Stern-Dreieck-Verdrahtung | Star-Delta-Wiring | Câblage étoile-triangle

WK12A	45	2,2 – 4 – 5,5 – 7,5	Eaton DIL EEM– EM 12/DILM 7– DILM 12– DILM 15 Siemens 3RT1015– 3RT1017 Telemecanique LC1– K07– LC1– K12 GE Power Controls LS07 WEG CW07 / CWC07 bis CWC016	690	16	10
WK22	45	4 – 5,5 – 7,5	Eaton DIL 00M– DIL 00 AM ABB A9– A12– A18 Telemecanique LC1– D09 bis LC1– D18 WEG CWM9– CWM12– CWM18	690	25	10
WK42	45	11 – 15 – 18,5	Eaton DIL0M– DIL 00 AM Siemens 3RT1024– 3RT1026 Telemecanique LC1– D09 bis LC1– D38 WEG CWM25	690	40	10

3 Parallelverdrahtung | Parallel-wiring | Câblage parallèle

WK13A	45	2,2 – 4 – 5,5 – 7,5	Eaton DIL EEM– EM 12/DILM 7– DILM 12– DILM 15 Siemens 3RT1015– 3RT1017 Telemecanique LC1– K07– LC1– K12 GE Power Controls LS07 WEG CW07 / CWC07 bis CWC016	690	16	10
WK23	45	4 – 5,5 – 7,5	Eaton DIL 00M– DIL 00 AM ABB A9– A12– A18 Telemecanique LC1– D09 bis LC1– D18 WEG CWM9– CWM12– CWM18	690	25	10
WK43	45	11 – 15 – 18,5	Eaton DIL0M– DIL 00 AM Siemens 3RT1024– 3RT1026 Telemecanique LC1– D09 bis LC1– D38 WEG CWM25	690	40	10

A | Schützbreite | Contactor width | Longueur du contacteur
 B | Schützgröße | Contactor size | Taille du contacteur



Artikel-Nr. Part # Référence	A [mm]	B [kW]	Verwendbar z.B. für Suitable for e.g. Adapté par ex. pour	U _e [V]	I _u [A]	VPE Qty UV
------------------------------------	--------	--------	---	--------------------	--------------------	------------------

4 Parallelverdrahtung 63 A, anreihbar | Parallel-Wiring 63 A, addable | Câblage parallèle 63 A, alignable

CPM 2456 A	45	2 x 3	Eaton DIL0M– DIL 0 AM Siemens 3RT1024– 3RT1026 Telemecanique LC1– D09 bis LC1– D38 WEG CWM25	690	63	5
CPM 3456 A	45	3 x 3		690	63	5
CPM 4456 A	45	4 x 3		690	63	5
CPM 5456 A	45	5 x 3		690	63	5
CPM 2546 A	45 + 9	2 x 3		690	63	5
CPM 3546 A	45 + 9	3 x 3		690	63	5
CPM 4546 A	45 + 9	4 x 3		690	63	5
CPM 5546 A	45 + 9	5 x 3		690	63	5

5 Parallelverdrahtung im Eurovario für Klein-Schütze | Parallel-wiring in Eurovario-Design for Mini-Switches | Câblage parallèle en Eurovario pour petits contacteurs

WK 13.2	45	2 x 3	Eaton DIL EEM– EM 12 Siemens 3RT1015– 3RT1017 Telemecanique LC1– K07– LC1– K12 GE Power Controls LS07 WEG CW07 / CWC07 bis CWC016	500	63	10
WK 13.3	45	3 x 3		500	63	10
WK 13.4	45	4 x 3		500	63	10
WK 13.5	45	5 x 3		500	63	10
WK 13.6	45	6 x 3		500	63	10
WK 13.7	45	7 x 3		500	63	10
WK 13.8	45	8 x 3		500	63	10

6 Parallelverdrahtung 34 A für Kleinschütze, anreihbar | Parallel-wiring 34 A for Mini-Switches, addable | Câblage parallèle 34 A pour petits contacteurs, alignable

CMI 3403	45	3 x 3	Eaton DIL EEM– EM 12 Siemens 3RT1015– 3RT1017 Telemecanique LC1– K07– LC1– K12 GE Power Controls LS07 WEG CW07 / CWC07 bis CWC016	690	34	5
CMI 4403	45	4 x 3		690	34	5
CMI 3453	45	3 x 3	Eaton DILM 7– DILM 12– DILM 15	690	34	5
CMI 4453	45	4 x 3		690	34	5
CMI 5453	45	5 x 3		690	34	5

A | Schützbreite | Contactor width | Longeur du contacteur
 B | Schützgröße | Contactor size | Taille du contacteur



Artikel-Nr. Part # Référence	A [mm]	B [kW]	Verwendbar z.B. für Suitable for e.g. Adapté par ex. pour	U _e [V]	I _u [A]	VPE Qty UV
------------------------------------	--------	--------	---	--------------------	--------------------	------------------

1 Phasenschienen 63 A für Motorschutzschalter IEC/EN60947, anreihbar
 Busbars 63 A for Motor Protection Switches IEC/EN60947, addable | Rail 63 A pour disjoncteurs moteur, alignables

CPM 3546 A	45 + 9	3 x 3	Eaton PKZM 01/PKZM 0 Siemens 3RV1011- 3RV1021 Telemecanique GV2ME WEG MPW16- MPW25 ABB MS 116/MS132 GE Power Controls Mbs 32 Rockwell AB 140M- C	690	63	5
CPM 4546 A	45 + 9	4 x 3		690	63	5
CPM 5546 A	45 + 9	5 x 3		690	63	5
CPM 2456 A	45	2 x 3	Eaton PKZM 01/PKZM 0 Siemens 3RV1011- 3RV1021 Telemecanique GV2ME WEG MPW16- MPW25 ABB MS 116/MS132 GE Power Controls Mbs 32 Rockwell AB 140M- C	690	63	5
CPM 3456 A	45	3 x 3		690	63	5
CPM 4456 A	45	4 x 3		690	63	5
CPM 5456 A	45	5 x 3		690	63	5
CPM 2546 A	45 + 9	2 x 3		690	63	5

für Motorschutzschalter IEC/EN 60947, anreihbar | for MPS according to IEC/EN 60947, addable | pour disjoncteur-protecteur de moteur IEC/EN60947, alignables

CPM 25412	54	2 x 3	Eaton PKZM 4 Siemens 3RV1031 ABB MS 450 Telemecanique GV3 GE Power Controls Mbs 63 WEG MPW65	690	120	1
CPM 35412	54	3 x 3		690	120	1
CPM 45412	54	4 x 3		690	120	1
CPM 26312	54 + 9	2 x 3		690	120	1
CPM 36312	54 + 9	3 x 3		690	120	1
CPM 46312	54 + 9	4 x 3		690	120	1



Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	Beschreibung Description Description	Verwendbar z.B. für Suitable for e.g. Adapté par ex. pour	U _e [V]	I _u [A]	VPE Qty UV
------------------------------------	---	--	---	--------------------	--------------------	------------------

2 Einspeiseblock 63 A nach IEC/EN 60947 und UL 508E
 Feed-in terminal block 63 A according to IEC/EN 60947 and UL 508E | Borne d'alimentation 63 A selon IEC/EN 60947 et UL 508E

BTC 25 IC A	2,5 – 25 mm ²	IEC/EN60947 UL508 Anschluss mit CPM-Schiene Connection with CPM-Busbar Connexion avec CMI3403+CMI4403-Barre	Eaton PKZM 01 / PKZM 0 Siemens 3RV1011- 3RV1021 Telemecanique GV2ME WEG MPW16- MPW25 ABB MS 116/MS 132 GE Power Controls Mbs 32 Rockwell AB 140M-C	690	63	5
BTC 25 EC A	2,5 – 25 mm ²	UL508 Anschluss mit CPM-Schiene Connection with CPM-Busbar Connexion avec barre CPM		690	63	5

3 Einspeiseblock 34 A
 Feed-in terminal block 34 A | Borne d'alimentation 34 A

BMI 25 IC	1,5 – 25 mm ²	Anschluss mit Connection with connexion avec CMI3403+CMI4403 Schiene Busbar Barre	Eaton DIL EEM- EM 12 Siemens 3RT1015- 3RT1017 Telemecanique LC1- K07- LC1- K12 GE Power Controls LS07 WEG CW07 / CW07 bis CW016	690	34	10
BMI 25 ICM	1,5 – 25 mm ²	Anschluss mit Connection with Connexion avec CMI3453, CMI4453 Schiene Busbar Barre	Eaton DILM 7- DILM 12- DILM 15	690	34	10

4 Einspeiseblock 120 A nach IEC/EN 60947 und UL 508E
 Feed-in terminal block 120 A according to IEC/EN 60947 and UL 508E | Borne d'alimentation 120 A selon IEC/EN 60947 et UL 508E

BTC 50 E	10 – 50 mm ²	IEC/EN60947 UL508E Anschluss mit CPM- Schiene oder direkt am MSS Connection with CPM busbar or directly with Motor protection switch	Eaton PKZM 4 Siemens 3RV1031 ABB MS 450 Telemecanique GV3 GE Power Controls Mbs 63 WEG MPW65	690	120	1
----------	-------------------------	--	--	-----	-----	---

Berührungsschutz für nicht benutzte Anschlussfahnen

Protection cover for unused phases | Protection contre les contacts directs pour les phases inutilisées

Artikel-Nr. Part # Référence	Schützbreite [mm] Contactor width Longeur du contacteur	Verwendbar z.B. für Suitable for e.g. Adapté par ex. pour	VPE Qty UV
------------------------------------	---	---	------------------

5 TA 63 A	45	CPM...6	10
TA 120	54	CPM...12	10

Adapterplatten

Adapter plates | Plaques d'adaptation

- A | Kabellänge | Cable length | Longueurs de câbles
- B | Anzahl Geräteplätze | Number of switch units
Nombre d'emplacements de périphériques
- C | Anzahl Fahnen | Number of poles | Nombre de languettes



Für Motorstarter-Kombinationen zum Aufrasten auf DIN Tragschienen

For motor starter combinations for snapping onto DIN rails

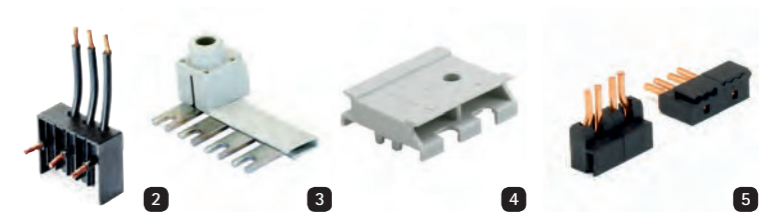
Pour les combinaisons de démarrage moteur par embrochage sur le rail

Artikel-Nr. Part # Référence	Baugröße Size Taille	B	Verwendbar z.B. für Suitable for e.g. Adapté par ex. pour	VPE Qty UV
1 UMP 45A	45 mm	2	Direktstarter MSS" Leistungsschütz, 2x DIN-Schiene verschiebbar MPS" Power switch, 2 DIN-rail movable Démarreur direct MPS" interrupteur d'alimentation, 2 x rail coulissant	5
UMP 54A	54 mm	2		5
UMP 45	45 mm	2	Direktstarter MSS" Leistungsschütz, 1x DIN-Schiene verschiebbar MSS" Power switch, 1 DIN-rail movable Démarreur direct MPS" interrupteur d'alimentation, 1 x rail DIN coulissant	10
UMP 90	90 mm	3	Wende-Starter-Kombination, MSS" 2x Leistungsschütz, 1x DIN-Schiene verschiebbar Reversing-Starter-Combination MSS" 2x Power switches, 1x DIN-rail movable Ombinaison inverseur-démarrreur MSS" 2x interrupteurs d'alimentation, 1x rail DIN coulissant	5
UMP 90E	90 mm	4	Stern-Dreieck-Kombination, MSS" 3x Leistungsschütz, 1 X DIN-Schiene verschiebbar Star-Delta-Wiring MSS" 3x Power switches, 1 x DIN-rail movable Combinaison étoile-triangle MSS" 3x interrupteurs d'alimentation, 1 x rail DIN coulissant	5

Zubehör

Accessories | Accessoires

- A | Kabellänge | Cable length | Longueurs de câbles
- B | Anzahl Geräteplätze | Number of switch units
Nombre d'emplacements de périphériques
- C | Anzahl Fahnen | Number of poles | Nombre de languettes



Verbinderbausteine, individuelle Fertigung

Connection module for the individual manufacturing | Module de connexion pour la fabrication individuelle

Artikel-Nr. Part # Référence	Querschnitt Cross section Section	A [mm]	B	C [mm]	Verwendbar z.B. für Suitable for e.g. Adapté par ex. pour	U _c [V]	I _u [A]	VPE Qty UV
2 Starterkombinationen motor starter combinations combinaisons de démarreurs								
ITCF 20	2,5 mm ²	50	-	-	Eaton PKZM DILEM/DILOOM- DIL00 AM Siemens 3RV1011 3RT1015 - 3RT1017 ABB MS116 → A9 - A16	690	20	10
ITCFD 20	2,5 mm ²	75	-	-	WEG MPW16 CW07/CWC07 - CWC016/CWM9 - CWM18	690	20	10
ITCF 35	4 mm ²	50	-	-		690	35	10
ITCFD 35	4 mm ²	75	-	-		690	35	10
3 Parallelverbinder für Leistungsschütze Parallel wiring for power switches Combinez parallèle pour interrupteurs d'alimentation								
802PV13	-	-	3	-	Eaton DIL EEM- EM 12 Siemens 3RT1015- 3RT1017 Telemecanique LC1- K07- LC1- K12 GE Power Controls LS07	500	50	10
802PV14	-	-	4	-	WEG CW07 / CWC07 bis CWC016	500	50	10
802PV523	-	-	3	-	Für Geräte mit 13 mm Phasenabstand, Stiftlänge: 21 mm, Stiftbreite: 2,8 mm For devices with 13 mm pole distance, pin length 21 mm, pin width 2,8 mm Pour appareil avec 13 mm distance des phases, longueur pointe 21 mm, largeur pointe 2,8 mm	500	50	10

Zubehör für Adapter

Accessories for Adapters | Accessoires pour Adaptateurs

4 RK 45	-	-	-	45	Kanaladapter zum Aufrasten auf die Hutschiene Channel to be assembled on DIN-rail Canal adaptateur à encastrer sur le rail	-	-	20
ERK	-	-	-	15	DIN- Schienenverlängerung für RK 45 DIN-rail extension for RK 45 prolongation pour rails DIN	-	-	60

Zubehör für Leistungsschütze

Accessories for Contactors | Accessoires pour contacteur de puissance

5 WKP 1	-	-	-	3	Sternpunktbrücke Star point wiring	690	16	20
WKP 2	-	-	-	3	Contacteur point neutre	690	16	20
WKP 4	-	-	-	3		690	16	20

i Weitere Kabellängen auf Anfrage.
Other cable lengths on request.
Autres longueurs de câbles sur demande.

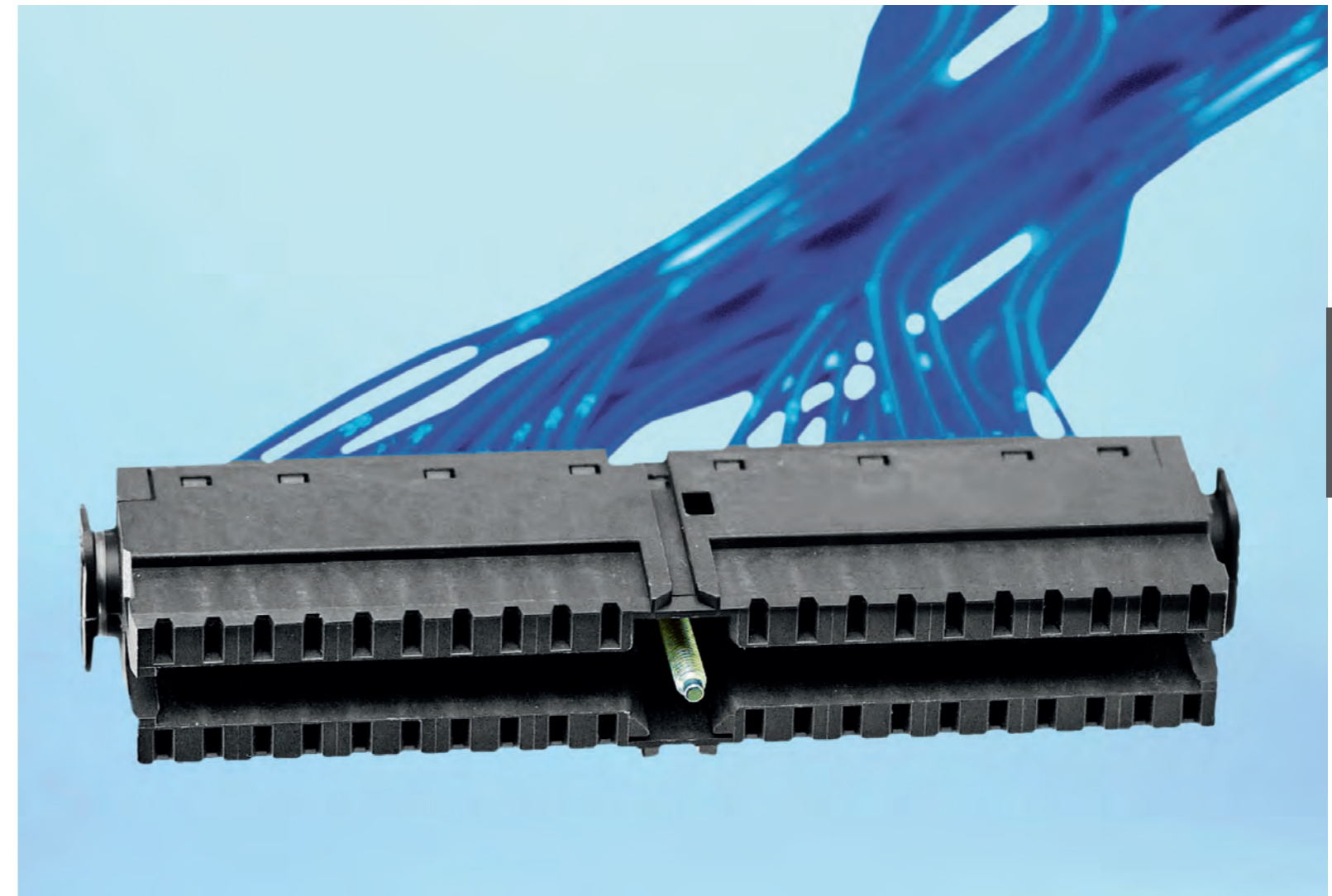
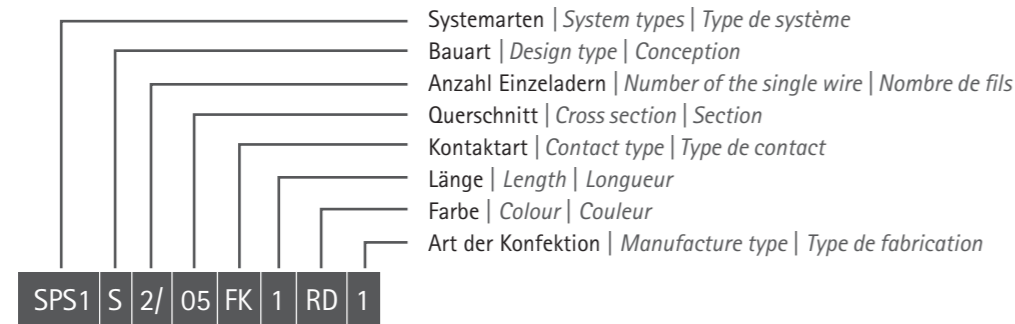
SPSeasy
SPSeasy | SPSeasy

- A | Bauart | Design type | Conception
- B | Anzahl Einzeladern | Number of the single wire | Nombre de fils
- C | Querschnitt | Cross section | Section
- D | Kontaktart | Contact type | Type de contact
- E | Länge | Length | Longueur
- F | Farbe | Colour | Couleur
- G | Art der Konfektion | Manufacture type | Type de fabrication



Systemarten System types Type de système	A	B	C	D	E [m]	F	G	VPE Qty UV
SPS1	S7-300	S H Q Siemens Helmholz Sequenzkabelsatz Sequence set of cables Séquence de câbles	2/ 4/ 20-polige 20-pole 20-pôles 40-polige 40-pole 40-pôles	05 07 0,5 mm ² 0,75 mm ²	FK Federzugkontakte spring-loaded contact Contacts à ressort SK Schraubkontakte screw contacts contact vissé	1 2 3 4 5	BU RD BN BK YG OG 1 USV (ultraschallverdichtet) USV (ultrasonically sealed) USV (compacté par ultrason) 2 AE (Aderendhülse) AE (ferrule) AE (embout) 3 TA (Teilabzug) TA (partial withdrawal) TA (pré-dénudé) 4 ohne Konfektion without confection sans confection	1
SPS2	S7-400	S H Q Siemens Helmholz Sequenzkabelsatz Sequence set of cables Séquence de câbles	2/ 4/ 20-polige 20-pole 20-pôles 40-polige 40-pole 40-pôles	05 07 0,5 mm ² 0,75 mm ²	FK Federzugkontakte spring-loaded contact Contacts à ressort SK Schraubkontakte screw contacts contact vissé	1 2 3 4 5	BU RD BN BK YG OG 1 USV (ultraschallverdichtet) USV (ultrasonically sealed) USV (compacté par ultrason) 2 AE (Aderendhülse) AE (ferrule) AE (embout) 3 TA (Teilabzug) TA (partial withdrawal) TA (pré-dénudé) 4 ohne Konfektion without confection sans confection	1

Nomenklatur | Nomenclature | Nomenclature



SPS Stecker | SPS Plug | SPS Connecteur

i Auch ohne Konfektion erhältlich.
 Also without confection available.
 Sans confection disponible. **G**