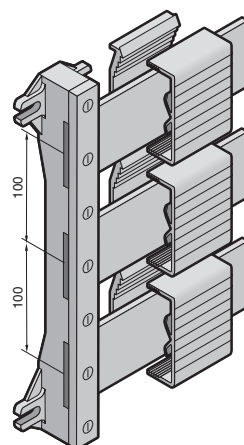
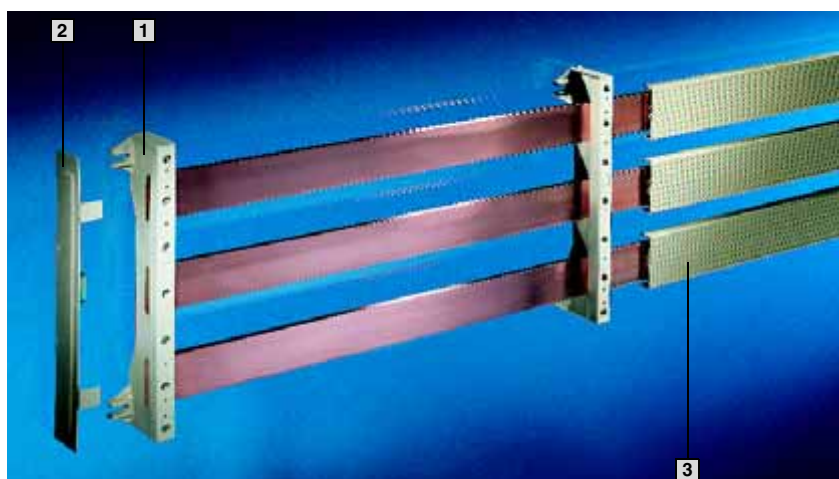
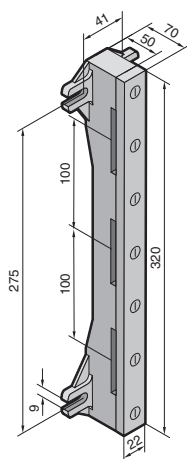


Sammelschienensysteme bis 1250 A (100 mm)

Systemkomponenten



Planungssoftware
Rittal SV Plan/
Power Plan,
siehe Seite 1061.



1 Sammelschienenhalter

Material:
Glasfaserverstärkter, thermoplastischer Polyester (PBT).
Dauerbetriebstemperatur max. 140°C.
Brandverhalten gemäß UL 94-V0.

Kurzschlussfestigkeitsdiagramm,
siehe Seite 1126.

Technische Informationen
zur Berechnung der Bemessungsströme,
siehe Seite 1137.

Bemessungsstrom bis	1250 A
Bemessungsbetriebsspannung bis	1000 V ~, 50/60 Hz gemäß VDE 0660
Polzahl	3-polig
Schienenmittenabstand	100 mm
Max. Schienenaufnahme ohne Steckelemente	60 x 10 mm
Anzugsdrehmoment	8 – 10 Nm
• Befestigungsschraube	1 – 3 Nm
• Deckelbefestigung	
VE	4 St.
Best.-Nr. SV	3073.000

Steckelemente

für SV 3073.000
Zur Adaption der Schienenabmessungen
30 x 10 – 50 x 10 mm.

Sammelschienen

aus E-Cu
Nach DIN EN 13 601.
Länge: 2400 mm/Schiene.

Bemessungsstrom	Sammelschienenabmessung mm	Steckelemente ¹⁾	Sammelschienen ²⁾
		Best.-Nr. SV	Best.-Nr. SV
800 A	30 x 10	3074.000	3586.000³⁾
850 A	40 x 10	3075.000	3587.000
1000 A	50 x 10	3076.000	3588.000
1250 A	60 x 10	–	3589.000

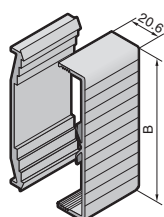
Lieferumfang:

- 1) VE = 24 St.
- 2) VE = 3 St.
- 3) VE = 6 St.

2 Endabdeckung

Für den seitlichen Berührungsschutz des Sammelschienenaufbaues. Einfache Clipmontage an SV 3073.000.

VE	Best.-Nr. SV
10 St.	3083.000



3 Sammelschienen-Abdeckprofile

Berührungsschutz durch vollflächige Umhüllung der Sammelschienen. Individuell ablängbar.

Material:
Wärmemodifiziertes Hart-PVC.
Dauerbetriebstemperatur max. 100°C.
Brandverhalten gemäß UL 94-V0.

Für Sammelschienen mm	Breite (B) mm	VE	Best.-Nr. SV
12 x 5 – 30 x 10	40,6	10 St. à 1 m	3092.000
40 x 10 – 60 x 10	70,6	10 St. à 1 m	3085.000