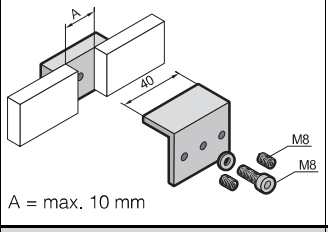
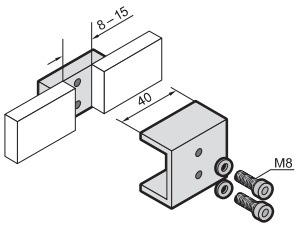
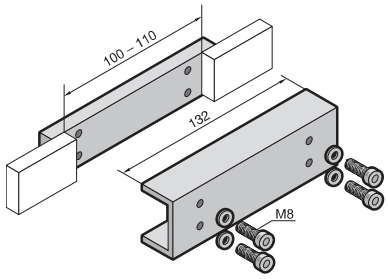
RiLine Zubehör: Sammelschienen

Schienenverbinder

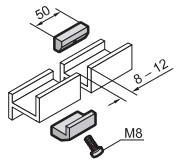
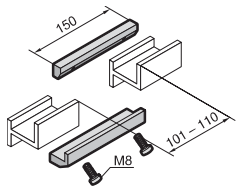
Handbuch 33, Seite 313

Approbation: E191125	 A = max. 10 mm		
Für Sammelschienen mm	12 x 5 – 15 x 10	20 x 5 – 30 x 10	20 x 5 – 30 x 10
Für Anwendung	Einfachverbindung	Einfachverbindung	Anreihverbindung[1]
Best.-Nr. SV	**9350.075**	**9320.020**	**9320.030**
Montagedaten für Anwendungen nach IEC (DIN EN)/UL			
Anzugsdrehmoment Nm – Schraube M8 – Gewindestift M8	 5 15	 20 –	 20 –
Max. Sammelschienenversatz	–	4	5

[1] Von Schrank zu Schrank (TS 8).

PLS Schienenverbinder

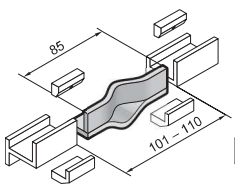
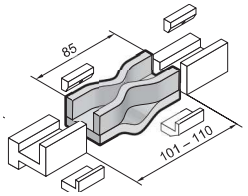
Handbuch 33, Seite 313

Approbation: E191125				
Für Anwendung	Einfachverbindung		Anreihverbindung[1]	
Für System	PLS 800	PLS 1600	PLS 800	PLS 1600
Best.-Nr. SV	**3504.000**	**3514.000**	**3505.000**	**3515.000**
Montagedaten für Anwendungen nach IEC (DIN EN)/UL				
Anzugsdrehmoment Nm – Schraube M8	15	20	15	20
Max. Sammelschienenversatz	4	5	4	5

[1] Von Schrank zu Schrank (TS 8).

PLS Dehnverbinder

Handbuch 33, Seite 313

Hinweis: Bei einer Temperaturerhöhung von 30 K ergibt sich eine Längenausdehnung der Sammelschienen von ca. 0,5 mm/m. Es empfiehlt sich daher, bei Sammelschienensystemen für den thermischen Ausgleich bei Sammelschienenabschnitten > 3600 mm eine Dehnverbindung einzusetzen. **Approbation:** E191125		
Für System	PLS 800	PLS 1600
Best.-Nr. SV	**9320.060**	**9320.070**
Zusätzlich wird benötigt		
PLS Schienenverbinder[1]	3504.000	3514.000

[1] Zur Montage eines Dehnverbinders sind je zwei Schienenverbinder erforderlich.