
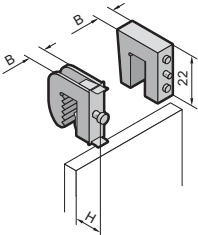














Strömfördelning

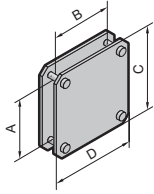
RiLine, tillbehör: Anslutningsteknik

Ledaranslutningsklämmor

<p>Observera:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Strömbelastbarhet för anslutningsledningar, se kapitel 2-101, sidan 5 – Teknisk information om anslutning av ledare och ledarförbindelser, se kapitel 2-101, sidan 4 <p>Godkännanden:</p>  <p>E191125</p>							
För skentjocklek mm	Anslutning av rundledare ¹⁾ mm ²	Klämutrymme för laminerade kopparskenor B x H mm	Åtdragningsmoment Nm	Bredd (B) mm	Höjd (H) mm		Art. nr. SV
					min.	max.	
3 – 5	1 – 4	–	2	8,0	–	–	3550.000 
5	1 – 4	–	2	11,0	17	23	3450.500 
5	2,5 – 16	8 x 8	3	14,0	22	29	3451.500 
5	16 – 50	10,5 x 11	8	18,5	26	39	3452.500 
5	35 – 70	16,5 x 15	12	24,5	39	57	3453.500 
5	70 – 185	22,5 x 20	15	30,5	44	66	3454.500 
6 – 10	1 – 4	–	2	8,0	–	–	3555.000 
10	1 – 4	–	2	11,0	17	23	3455.500 
10	2,5 – 16	8 x 8	3	14,0	22	29	3456.500 
10	16 – 50	10,5 x 11	8	18,5	26	39	3457.500 
10	35 – 70	16,5 x 15	12	24,5	39	57	3458.500 
10	70 – 185	22,5 x 20	15	30,5	44	66	3459.500 

¹⁾ Ändhylsa ska användas vid anslutning med flertrådiga och extra flertrådiga ledare

Plattklämmor

<p>För elektromekanisk förbindning av laminerade kopparskenor med samlingsckenor av E-Cu</p>							
För samlingsckenor mm	Klämutrymme för laminerade kopparskenor B x H mm	Åtdragningsmoment Nm	Innermått		C mm	D mm	Art. nr. SV
			A mm	B mm			
12 x 5 – 30 x 10	34 x 10	8	34	34	55	55	3554.000
40 x 10	34 x 10	8	44	34	65	55	3559.000
50 x 10	34 x 10	8	54	34	75	55	3560.000
50 x 10	54 x 10	8	54	54	75	75	3562.000
60 x 10	34 x 10	8	64	34	85	55	3561.000
60 x 10	54 x 10	8	64	54	85	75	3563.000
80 x 10	65 x 10	8	84	65	105	86	3460.500

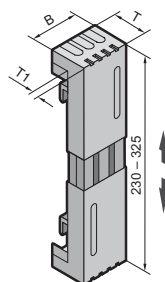
Systemtäckkåpor

För 60 och 100 mm skensystem (3-poliga)

Godkännanden:



E191125

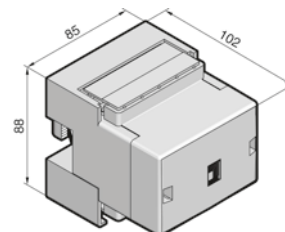
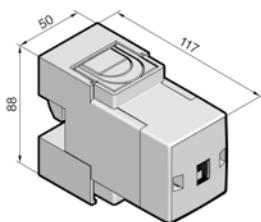


Bredd (B) mm	Djup (T) mm	Djup (T1) mm	Art. nr. SV
50	80	40	3086.000
100	80	40	3087.000
100	110	70	3090.000
200	80	40	3088.000
200	110	70	3091.000

Anslutningsplint

Observera:

- Om klämman monteras på 2-poliga samlingskenesystem måste klämman för anslutning på PE-samlingskenan vridas 180°
- Teknisk information om anslutning av ledare och ledarförbindelser, se kapitel 2-101, sidan 4
- Strömbelastbarhet för anslutningsledningar, se kapitel 2-101, sidan 5
- Märkspänningen vid DC-användning beror på samlingskenornas anordning i samlingskenehållare SV 9340.050, SV 9341.050, SV 9342.050



Märkström max.	800 A	1600 A
	690 V AC	690 V AC
Märkspänning	L1 + L2	1000 V DC
	L1 + L3	1500 V DC
Art. nr. SV	9342.311	9342.321

Montagedata för användningsområden enligt IEC (DIN EN)

Ledaranslutning Cu mm ²		
– f med ändhylsa	95 – 185 ¹⁾	–
– rm	95 – 300	–
Klämutrymme för laminerade kopparskenor B x H mm		
– vid 5 mm skentjocklek	33 x 26	65 x 27
– vid 10 mm skentjocklek	33 x 21	65 x 22
Åtdragningsmoment Nm	14	20

Material

Kontaktbana: E-Cu, försilvrad	■	■
Ledaranslutningsklämma	■	–
Förnicklat mässingjutgods	■	–
Rostfritt stål	–	■

¹⁾ Anslutning upp till 240 mm² flertrådig utan ändhylsa med ett åtdragningsmoment på 20 Nm