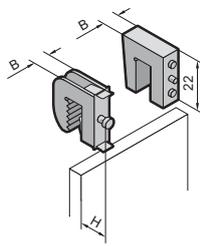


Distribuzione di corrente

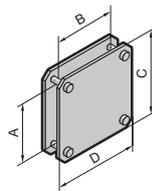
Accessori RiLine Sistema di connessione

Morsetti di connessione conduttori

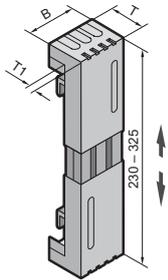
<p>Nota:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Portata di corrente dei cavi di connessione, vedi capitolo 2-101, pagina 5 – Per informazioni tecniche sui conduttori e sulla relativa connessione, vedi capitolo 2-101, pagina 4 <p>Approvazioni:</p>  <p>E191125</p>							
Per spessore sbarre mm	Allacciamento di conduttori tondi ¹⁾ mm ²	Vano morsetti per sbarre lamellari in rame L x A mm	Coppia di serraggio Nm	Larghezza (L) mm	Altezza (A) mm		N. d'ord. 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⁾ L'utilizzo di conduttori a fili sottili o sottilissimi richiede l'impiego di capicorda.

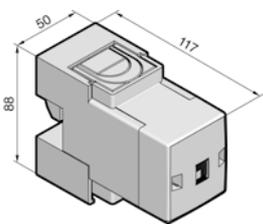
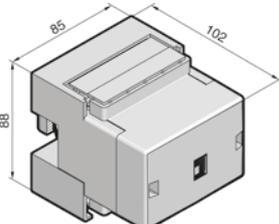
Morsetti a piastra

<p>Per il collegamento elettromeccanico delle sbarre lamellari in rame con le sbarre di distribuzione in rame elettrolitico</p>							
Per sbarre mm	Vano morsetti per sbarre lamellari in rame L x A mm	Coppia di serraggio Nm	Larghezza interna utile		C mm	D mm	N. d'ord. 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

Coperture per sistemi

Per sistemi sbarre tripolari da 60 e 100 mm Approvazioni:  E191125			
Larghezza (L) mm	Profondità (T) mm	Profondità (T1) mm	N. d'ord. 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 

Blocchetto di connessione

Nota: - Se si applica il morsetto sui sistemi sbarre bipolari, esso deve essere ruotato di 180° per l'allacciamento alla sbarra PE - Per informazioni tecniche sui conduttori e sulla relativa connessione, vedi capitolo 2-101, pagina 4 - Portata di corrente dei cavi di connessione, vedi capitolo 2-101, pagina 5 - Nelle applicazioni DC la tensione nominale di esercizio dipende dalla configurazione delle sbarre nei supporti sbarre SV 9340.050, SV 9341.050, SV 9342.050					
Corrente nominale max.		800 A		1600 A	
Tensione nominale di esercizio		690 V AC		690 V AC	
L1 + L2		1000 V DC		1000 V DC	
L1 + L3		1500 V DC		1500 V DC	
N. d'ord. SV		9342.311		9342.321	
Dati di installazione per applicazioni secondo IEC (DIN EN)					
Connessione conduttori Cu mm ²		95 - 185 ¹⁾		-	
- a fili sottili con capocorda		95 - 300		-	
Vano morsetti per sbarre lamellari in rame L x A mm		33 x 26		65 x 27	
- con spessore sbarre 5 mm		33 x 21		65 x 22	
- con spessore sbarre 10 mm					
Coppia di serraggio Nm		14		20	
Specifiche dei materiali					
Barra di contatto: rame elettrolitico, argentato		■		■	
Morsetto di connessione		Fusione di ottone, nichelato		-	
		Acciaio inox		■	

¹⁾ Connessione fino a 240 mm² a fili sottili senza capocorda, con coppia di serraggio di 20 Nm