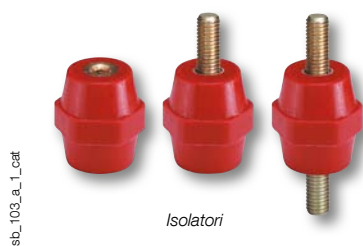




Supporti barra

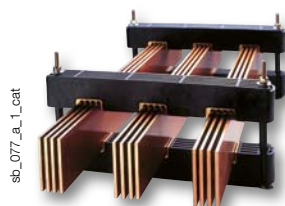
Sistema di barre

Cassette
e accessori



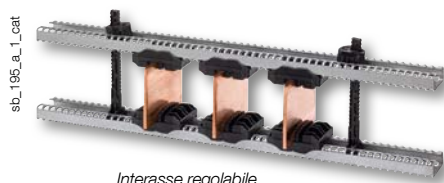
sb_103_a_1_cat

Isolatori



sb_077_a_1_cat

Interasse fisso



sb_195_a_1_cat

Interasse regolabile



sb_084_a_1_cat

Montaggio a scala

Funzione

I **supporti barra isolati** SOCOMEC assicurano il fissaggio di una barra o di un sistema di barre in rame o in alluminio.

Caratteristiche

Isolatori

- Poliestere senza alogeni.
- Autoestinguibilità UL94 VO.
- Verniciatura rossa RAL 3002.
- Temperatura d'impiego da 40 °C a +130 °C.
- Temperatura di deformazione sotto carico (ASTM D643) : > 200 °C.
- Costante dielettrica (ASTM D150): 4/5.
- Resistenza all'arco (ASTM D495): > 180 s.
- Assorbimento d'acqua (ASTM D570): < 0,3 %.

Supporto di barre

- Alta tenuta dielettrica.
- Resistenza meccanica elevata.
- Amagnetismo dei pezzi di assemblaggio.
- Grande resistenza al calore umido (tropicalizzazione di serie).

Supporti a scala

- Materiale termoplastico.
- Autoestinguibilità VO.
- Tensione d'isolamento: 1000 V.

La soluzione per

- > Distribuzione elettrica



Conformità alle norme

- > IEC 61439-1
- > IEC 60865-1



Omologazioni e certificazioni⁽¹⁾

- > ASEFA/LCIE



(1) Riferimento dei prodotti in oggetto su richiesta.

Realizzazioni su richiesta

- > Consultarci

Software di auto alla scelta

Il software **Sistemi Meccanici** è un software multilingue che permette di dimensionare un sistema di sbarre di distribuzione. Esso determina la configurazione del sistema sbarre in base alle caratteristiche elettriche del quadro secondo le regole della norma IEC 61439-1. Questo software funziona in un ambiente Windows® 95, 98, 2000, NT o XP.



Guida alla scelta

Montaggio shunt

• Supporti di barra a interfase fissa

I_{cc} fino a 120 kA
(corrente di cortocircuito)

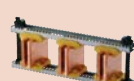
I_{cc} fino a 50 kA



100 A 400 A 500 A 630 A 1000 A 1600 A 2500 A 4000 A 5800 A 7000 A

Corrente nominale I_n

I_{cc} fino a 40 kA



SB C ER
p. 592

I_{cc} fino a 80 kA

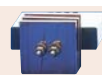
SB C ER Potenza
p. 593



• Supporti di barra a interfase regolabile

Montaggio piatto

• Supporti di barra unipolari



SB 205 p. 594



SB 306 p. 594

I_{cc} fino a 80 kA

100 A 400 A 500 A 630 A 1000 A 1600 A 2500 A 4000 A 5800 A 7000 A

Corrente nominale I_n



SB 7500 p. 595

I_{cc} fino a 50 kA



SB P 30 p. 596

I_{cc} fino a 80 kA

• Supporti di barra multipolari

Altre supporti

• Supporti di barra unipolari



I_{cc} fino a 50 kA

1. Isolatori esagonali p. 597
2. SB 1 e SB 2 p. 600
3. SB 3 p. 601

100 A 400 A 500 A 630 A 1000 A 1600 A 2500 A 4000 A 5800 A 7000 A

Corrente nominale I_n



4. SB E 44 p. 602



5. SB P 10 p. 603



6. SB P 44 p. 603

I_{cc} fino a 30 kA



I_{cc} fino a 40 kA

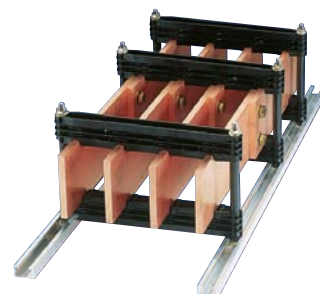
• Supporti di barra tetrapolari

SB C 10 SB multipolari con interasse fisso

Riferimenti

2 barre di 5 mm o 1 barra di 10 mm

N° poli	Tensione d'isolamento (VAC)	N° max barre x spessore delle barre (mm)	B (mm)	R altezza barra (mm)	Imb.	Riferimento
3	1000	2 x 5 / 1 x 10	160	25	1	5024 6304
3	1000	2 x 5 / 1 x 10	160	40	1	5024 6309
3	1000	2 x 5 / 1 x 10	190	50	1	5024 6310
3	1000	2 x 5 / 1 x 10	190	60	1	5024 6312
3	1000	2 x 5 / 1 x 10	190	63	1	5024 6313
3	1000	2 x 5 / 1 x 10	220	80	1	5024 6317
4	1000	2 x 5 / 1 x 10	160	25	1	5024 6504
4	1000	2 x 5 / 1 x 10	160	40	1	5024 6509
4	1000	2 x 5 / 1 x 10	190	50	1	5024 6510
4	1000	2 x 5 / 1 x 10	190	60	1	5024 6512
4	1000	2 x 5 / 1 x 10	190	63	1	5024 6513
4	1000	2 x 5 / 1 x 10	220	80	1	5024 6517
4	1000	2 x 5 / 1 x 10	220	100	1	5024 6518



sb_061_b_2_cat

Tallone di mantenimento

N° max barre x spessore delle barre (mm)	N° poli	Imb.	Riferimento
2 x 5 / 1 x 10	3	1	5024 9031 ⁽¹⁾
2 x 5 / 1 x 10	4	1	5024 9041 ⁽¹⁾

(1) Tallone di mantenimento: 1 supporto senza inserti + 2 viti M8 + 2 dadi.

Angolare di installazione

Tipo	Per armadi P (mm)	Imb.	Riferimento
Per tallone di mantenimento SB C 10 / SB C 20	Mini 400	1	5024 9000
Per tallone di mantenimento SB C 10/20/30	Mini 600	1	5024 9001

1 o 2 barre spessore 10 mm

N° poli	Tensione d'isolamento (VAC)	N° max barre x spessore delle barre (mm)	B (mm)	R altezza barra (mm)	Imb.	Riferimento
3	800	1 x 10 / 2 x 10	160	25	1	5024 6404
3	800	1 x 10 / 2 x 10	160	40	1	5024 6409
3	800	1 x 10 / 2 x 10	190	50	1	5024 6410
3	800	1 x 10 / 2 x 10	190	60	1	5024 6412
3	800	1 x 10 / 2 x 10	190	63	1	5024 6413
3	800	1 x 10 / 2 x 10	220	80	1	5024 6417
3	800	1 x 10 / 2 x 10	220	100	1	5024 6418
4	1000	1 x 10 / 2 x 10	160	25	1	5024 6604
4	1000	1 x 10 / 2 x 10	160	40	1	5024 6609
4	1000	1 x 10 / 2 x 10	190	50	1	5024 6610
4	1000	1 x 10 / 2 x 10	190	60	1	5024 6612
4	1000	1 x 10 / 2 x 10	190	63	1	5024 6613
4	1000	1 x 10 / 2 x 10	220	80	1	5024 6617
4	1000	1 x 10 / 2 x 10	220	100	1	5024 6618



sb_174_a_2_cat

Tallone di mantenimento

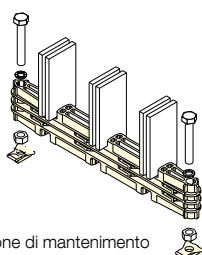
N° max barre x spessore delle barre (mm)	N° poli	Imb.	Riferimento
1 x 10 / 2 x 10	3	1	5024 9034 ⁽¹⁾
1 x 10 / 2 x 10	4	1	5024 9044 ⁽¹⁾

(1) Tallone di mantenimento: 1 supporto senza inserti + 2 viti M8 + 2 dadi.

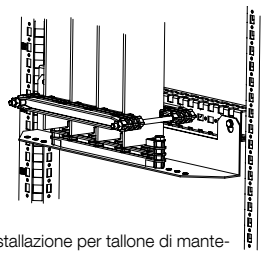
Angolare di installazione

Tipo	Per armadi P (mm)	Imb.	Riferimento
Per tallone di mantenimento SB C 10 / SB C 20	Mini 400	1	5024 9000
Per tallone di mantenimento SB C 10/20/30	Mini 600	1	5024 9001

Accessori



sb_094_a_1_x_cat



sb_177_a_1_x_cat

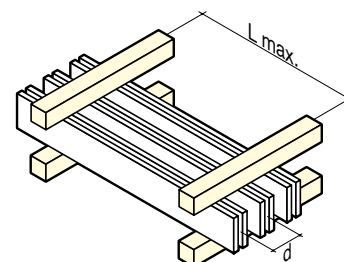
Angolare di installazione per tallone di mantenimento

Caratteristiche

Caratteristiche a 3 o 4 poli con barre di spessore 5 mm per SB C 10

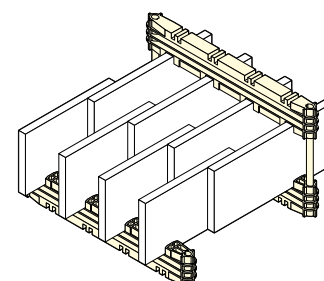
I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per							
	15 kA	24 kA	48 kA	63 kA	82 kA	114 kA		
I _{cc} eff	9 kA	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA	52 kA		
Barre x n°							d (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
25 x 5 x 1	775	475	225	175	140	100	60	330
25 x 5 x 2	675	425	200	160	125		60	590
40 x 5 x 1	1000	625	300	225	175	130	60	500
40 x 5 x 2	950	575	275	225	170	125	60	850
50 x 5 x 1	1000	700	350	250	200	130	60	600
50 x 5 x 2	1000	675	325	250	200	145	60	1050
60 x 5 x 1	1000	775	375	300	225	130	60	700
60 x 5 x 2	1000	775	375	300	225	165	60	1200
63 x 5 x 1	1000	800	400	300	225	130	60	700
63 x 5 x 2	1000	800	400	300	225	170	60	1250
80 x 5 x 1	1000	950	475	350	225	125	60	900
80 x 5 x 2	1000	975	475	375	275	200	60	1550
100 x 5 x 1	1000	1000	550	400	225	125	60	1100
100 x 5 x 2	1000	1000	575	425	325	225	60	1900

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.



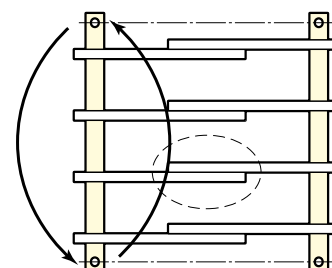
sb_021_b_1_fr_cat

Il rispetto delle **distanze massime** tra due supporti garantisce la tenuta dei supporti di barra ai valori delle correnti di cortocircuito indicate. A questi valori può accadere una deformazione delle barre in rame. Queste deformazioni sono ammesse dalla norma IEC 61439-1 nella misura o nel rispetto delle distanze di isolamento.



Montaggio di una o due barre per polo

sb_054_b_1_x_cat



Fori di installazione per tallone di mantenimento

sb_045_b_1_x_cat

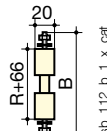
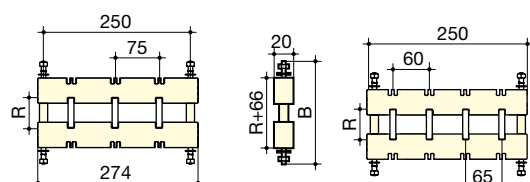
Caratteristiche a 3 o 4 poli con barre di spessore 10 mm per SB C 10

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per							
	15 kA	24 kA	48 kA	63 kA	82 kA	114 kA		
I _{cc} eff	9 kA	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA	52 kA		
Barre x n°							d (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
25 x 10 x 1	1000	1000	500	375	275	200	65	
25 x 10 x 2	1000	1000	525	400	300	200	90	850
40 x 10 x 1	1000	1000	650	475	375	250	65	700
40 x 10 x 2	1000	1000	700	525	400	275	90	1250
50 x 10 x 1	1000	1000	725	550	425	300	65	850
50 x 10 x 2	1000	1000	800	600	475	325	90	1550
60 x 10 x 1	1000	1000	800	625	475	325	65	1000
60 x 10 x 2	1000	1000	900	675	525	350	90	1800
63 x 10 x 1	1000	1000	825	625	475	350	65	1050
63 x 10 x 2	1000	1000	925	700	550	350	90	1850
80 x 10 x 1	1000	1000	975	725	550	400	65	1300
80 x 10 x 2	1000	1000	1000	850	650	350	90	2300
100 x 10 x 1	1000	1000	1000	850	650	400	65	1550
100 x 10 x 2	1000	1000	1000	975	675	350	90	2750

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.

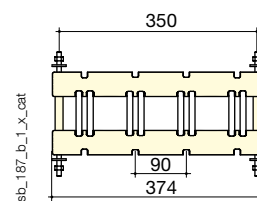
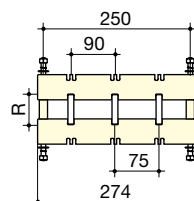
Dimensioni

2 barre di 5 mm o 1 barra di 10 mm

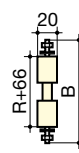


sb_112_b_1_x_cat

1 o 2 barre spessore 10 mm



sb_187_b_1_x_cat



sb_178_b_1_x_cat

Con interasse fisso:

- 3 poli 2 x 5, 1 x 10: 75 mm
- 4 poli barre spessore 5 mm: 60 mm, barre spessore 10 mm: 65 mm.

Con interasse fisso:

- 3 poli 1 barra spessore 10 mm: 75 mm, 2 barre spessore 10 mm per polo: 90 mm
- 4 poli 1 o 2 barre spessore 10 mm: 90 mm.

■ SB C 20 SB multipolari con interasse fisso

Riferimenti

N° poli	Tensione d'isolamento (VAC)	N° barre	Spessore della barra (mm)	B (mm)	R altezza barra (mm)	lmb.	Riferimento
3	1 000	1... 4	5	190	50	1	5024 8310
3	1 000	1... 4	5	190	60	1	5024 8312
3	1 000	1... 4	5	190	63	1	5024 8313
3	1 000	1... 4	5	220	80	1	5024 8317
3	1 000	1... 4	5	220	100	1	5024 8318
3	1 000	1... 4	5	245	120	1	5024 8320
3	1 000	1... 4	5	245	125	1	5024 8321
3	1 000	1... 4	5	280	160	1	5024 8324
3	1 000	1... 2	10	190	50	1	5024 7310
3	1 000	1... 2	10	190	60	1	5024 7312
3	1 000	1... 2	10	190	63	1	5024 7313
3	1 000	1... 2	10	220	80	1	5024 7317
3	1 000	1... 2	10	220	100	1	5024 7318
3	1 000	1... 2	10	245	120	1	5024 7320
3	1 000	1... 2	10	245	125	1	5024 7321
3	1 000	1... 2	10	280	160	1	5024 7324
4	1 000	1... 4	5	190	50	1	5024 8410
4	1 000	1... 4	5	190	60	1	5024 8412
4	1 000	1... 4	5	190	63	1	5024 8413
4	1 000	1... 4	5	220	80	1	5024 8417
4	1 000	1... 4	5	220	100	1	5024 8418
4	1 000	1... 4	5	245	120	1	5024 8420
4	1 000	1... 4	5	245	125	1	5024 8421
4	1 000	1... 4	5	280	160	1	5024 8424
4	1 000	1... 2	10	190	50	1	5024 7410
4	1 000	1... 2	10	190	60	1	5024 7412
4	1 000	1... 2	10	190	63	1	5024 7413
4	1 000	1... 2	10	220	80	1	5024 7417
4	1 000	1... 2	10	220	100	1	5024 7418
4	1 000	1... 2	10	245	120	1	5024 7420
4	1 000	1... 2	10	245	125	1	5024 7421
4	1 000	1... 2	10	280	160	1	5024 7424

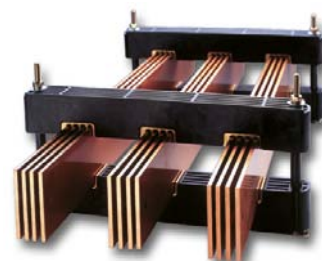
Tallone di mantenimento

N° poli	Ordinare per multipli di	Riferimento
3	1	5024 9032 ⁽¹⁾
4	1	5024 9042 ⁽¹⁾

(1) Tallone di mantenimento: 1 supporto senza inserti + 2 viti M8 + 2 dadi.

Angolare di installazione

Tipo	Per armadi P (mm)	Ordinare per multipli di	Riferimento
Per tallone di mantenimento SB C 10 / SB C 20	Mini 400	1	5024 9000
Per tallone di mantenimento SB C 10/20/30	Mini 600	1	5024 9001



sb_077_a_1_cat

I nostri vantaggi

> I dettagli che fanno la differenza:
I supporti di barra SB C 20 comprendono dei fori filettati che permettono il fissaggio di uno schermo di protezione. La messa in servizio dei supporti è realizzata con l'aiuto dei titanti filettati e dei dadi da M8.

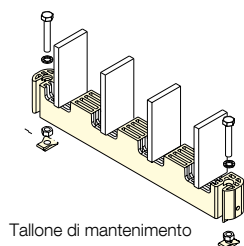


Titanti filettati e dadi da M8

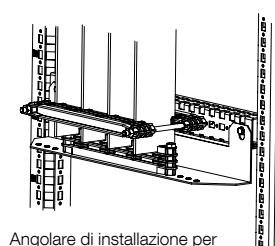


SB C 20 Fori filettati

Accessori



sb_093_a_1_x_cat



sb_177_a_1_x_cat

Caratteristiche

Caratteristiche a 3 o 4 poli con barre di spessore 5 mm per SB C 20

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per								d (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
	63 kA	82 kA	114 kA	152 kA	165 kA	187 kA	220 kA	264 kA		
I _{cc} eff	30 kA	39 kA	52 kA	69 kA	75 kA	85 kA	100 kA	120 kA		
Barre x n°										
50 x 5 x 1	625	475	350	250	225	200	175	150	90	600
50 x 5 x 2	525	400	300	225	200	175	155	130	90	1 050
50 x 5 x 3	600	450	325	250	225	200	175	145	90	1 450
50 x 5 x 4	675	525	375	275	250	225	175	160	90	1 850
60 x 5 x 1	675	525	375	275	250	225	200	165	90	700
60 x 5 x 2	600	450	325	250	225	200	175	145	90	1 200
60 x 5 x 3	675	525	375	275	250	225	175	165	90	1 700
60 x 5 x 4	750	575	400	300	275	250	200	175	90	2 150
63 x 5 x 1	700	550	375	275	250	225	200	170	90	700
63 x 5 x 2	625	475	350	250	225	200	175	150	90	1 250
63 x 5 x 3	700	525	375	275	250	225	200	170	90	1 800
63 x 5 x 4	775	600	425	325	275	250	200	175	90	2 250
80 x 5 x 1	800	625	450	325	300	250	225	175	90	900
80 x 5 x 2	725	550	400	300	275	250	200	175	90	1 550
80 x 5 x 3	800	625	450	325	300	275	225	175	90	2 200
80 x 5 x 4	875	675	475	350	325	300	250	200	90	2 750
100 x 5 x 1	900	700	500	375	350	300	250	200	90	1 100
100 x 5 x 2	850	650	475	350	325	275	225	200	90	1 900
100 x 5 x 3	925	700	500	375	350	300	250	200	90	2 650
100 x 5 x 4	975	750	525	400	375	325	275	225	90	3 350
125 x 5 x 1	1000	800	575	425	400	350	300	250	90	1 300
125 x 5 x 2	975	750	550	400	375	325	275	225	90	2 350
125 x 5 x 3	1000	800	575	425	400	350	300	250	90	3 250
125 x 5 x 4	1000	825	575	425	400	350	300	250	90	4 100

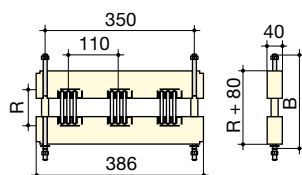
(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.

Caratteristiche a 3 o 4 poli con barre di spessore 10 mm per SB C 20

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per								d (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
	63 kA	82 kA	114 kA	152 kA	165 kA	187 kA	220 kA	264 kA		
I _{cc} eff	30 kA	39 kA	52 kA	69 kA	75 kA	85 kA	100 kA	120 kA		
Barre x n°										
50 x 10 x 1	1000	925	675	500	450	400	350	275	90	850
50 x 10 x 2	1000	850	600	450	400	350	300	250	90	1550
60 x 10 x 1	1000	1000	725	550	500	450	375	300	90	1000
60 x 10 x 2	1000	925	675	500	450	400	350	275	90	1800
63 x 10 x 1	1000	1000	750	550	525	450	375	325	90	1050
63 x 10 x 2	1000	950	675	500	475	400	350	275	90	1890
80 x 10 x 1	1000	1000	850	625	575	525	425	350	90	1300
80 x 10 x 2	1000	1000	775	575	525	475	400	325	90	2300
100 x 10 x 1	1000	1000	950	700	650	575	475	400	90	1550
100 x 10 x 2	1000	1000	850	625	575	525	425	350	90	2750
125 x 10 x 1	1000	1000	1000	800	725	650	550	450	90	1900
125 x 10 x 2	1000	1000	925	675	625	550	475	400	90	3350
160 x 10 x 1	1000	1000	1000	900	825	725	625	500	90	2350
160 x 10 x 2	1000	1000	950	700	650	575	475	400	90	4150

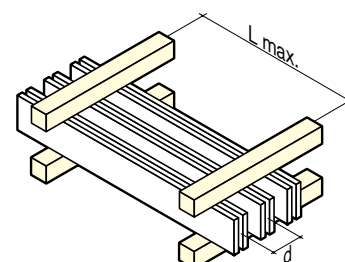
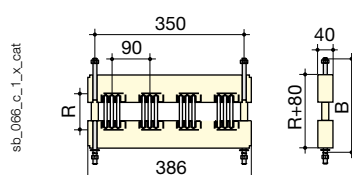
(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.

Dimensioni

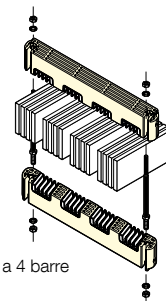


Con interasse fisso:

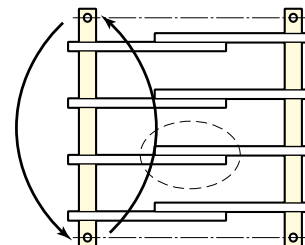
- 3 poli: 110 mm
- 4 poli: 90 mm



Il rispetto delle **distanze massime** tra due supporti garantisce la tenuta dei supporti di barra ai valori delle correnti di cortocircuito indicate. A questi valori può accadere una deformazione delle barre in rame. Queste deformazioni sono ammesse dalla norma IEC 61439-1 nella misura o nel rispetto delle distanze di isolamento.



Montaggio da 1 a 4 barre per polo



Fori di installazione per tallone di mantenimento

■ SB C 30 SB multipolari con interasse fisso

Riferimenti

N° poli	Tensione d'isolamento (VAC)	N° barre	Spessore della barra (mm)	B (mm)	R altezza barra (mm)	Imb.	Riferimento
3	1 000	1... 3	10	190	50	1	5024 5310
3	1 000	1... 3	10	190	60	1	5024 5312
3	1 000	1... 3	10	190	63	1	5024 5313
3	1 000	1... 3	10	190	70	1	5024 5315
3	1 000	1... 3	10	220	80	1	5024 5317
3	1 000	1... 3	10	220	100	1	5024 5318
3	1 000	1... 3	10	245	120	1	5024 5320
3	1 000	1... 3	10	245	125	1	5024 5321
3	1 000	1... 3	10	280	160	1	5024 5324
3	1 000	1... 3	10	325	200	1	5024 5325
4	1 000	1... 3	10	190	50	1	5024 5510
4	1 000	1... 3	10	190	60	1	5024 5512
4	1 000	1... 3	10	190	63	1	5024 5513
4	1 000	1... 3	10	190	70	1	5024 5515
4	1 000	1... 3	10	220	80	1	5024 5517
4	1 000	1... 3	10	220	100	1	5024 5518
4	1 000	1... 3	10	245	120	1	5024 5520
4	1 000	1... 3	10	245	125	1	5024 5521
4	1 000	1... 3	10	280	160	1	5024 5524
4	1 000	1... 3	10	325	200	1	5024 5525



sb_173_a_2_cat

Tallone di mantenimento

N° poli	Imb.	Riferimento
3 / 4	1	5024 9033 ⁽¹⁾

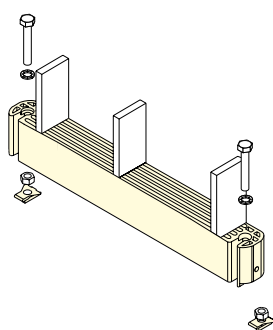
(1) Tallone di mantenimento: 1 supporto senza inserti + 2 viti M8 + 2 dadi.

Angolare di installazione

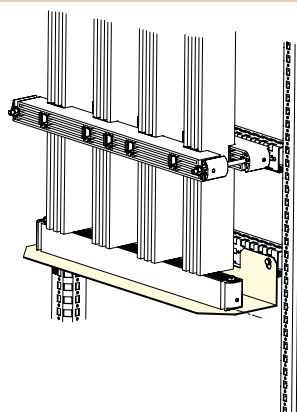
Tipo	Per armadi P (mm)	Imb.	Riferimento
Per tallone di mantenimento SB C 10/20/30 ⁽¹⁾	Mini 600	1	5024 9001

(1) Per armadi P ≥ 400 mm.

Accessori



Tallone di mantenimento



Angolare di installazione per tallone di mantenimento

sb_122_b_1_x_cat

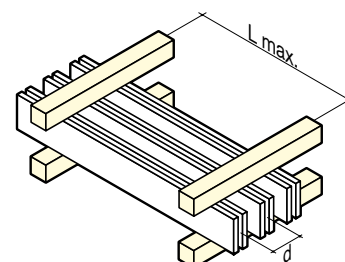
sb_180_a_1_x_cat

Caratteristiche

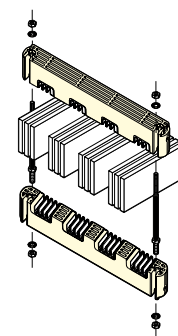
Caratteristiche a 3 o 4 poli con barre di spessore 10 mm per SB C 30

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per								d (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
	63 kA	82 kA	114 kA	152 kA	165 kA	187 kA	220 kA	264 kA		
I _{cc} eff	30 kA	39 kA	52 kA	69 kA	75 kA	85 kA	100 kA	120 kA		
Barre x n°										
50 x 10 x 1	1000	1000	800	600	550	475	400	350	130	850
50 x 10 x 2	1000	900	650	475	450	400	325	275	130	1 550
50 x 10 x 3	725	550	400	300	275	225	200	175	130	2 150
60 x 10 x 1	1000	1000	875	650	600	525	450	375	130	1 000
60 x 10 x 2	1000	1000	725	525	500	425	375	300	130	1 800
60 x 10 x 3	825	625	450	325	300	275	225	175	130	2 500
63 x 10 x 1	1000	1000	900	675	600	550	450	375	130	1 050
63 x 10 x 2	1000	1000	725	550	500	450	375	300	130	1 850
63 x 10 x 3	850	650	450	350	325	275	225	200	130	2 600
80 x 10 x 1	1000	1000	1000	750	675	600	500	425	130	1 300
80 x 10 x 2	1000	1000	825	625	575	500	425	350	130	2 300
80 x 10 x 3	1000	750	550	400	375	325	275	225	130	3 200
100 x 10 x 1	1000	1000	1000	825	750	675	575	475	130	1 550
100 x 10 x 2	1000	1000	925	675	625	550	475	400	130	2 750
100 x 10 x 3	1000	900	650	475	425	375	325	275	130	3 250
125 x 10 x 1	1000	1000	1000	925	850	750	625	525	130	1 900
125 x 10 x 2	1000	1000	1000	750	675	600	500	425	130	3 350
125 x 10 x 3	1000	1000	750	550	525	450	375	325	130	4 650
160 x 10 x 1	1000	1000	1000	1000	925	825	700	575	130	2 350
160 x 10 x 2	1000	1000	1000	750	700	625	525	425	130	4 150
160 x 10 x 3	1000	1000	900	675	625	550	475	375	130	5 800
200 x 10 x 1	1000	1000	1000	1000	1000	900	750	625	130	2 850
200 x 10 x 2	1000	1000	925	700	625	550	475	400	130	5 050
200 x 10 x 3	1000	1000	725	525	500	425	375	300	130	7 000

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.

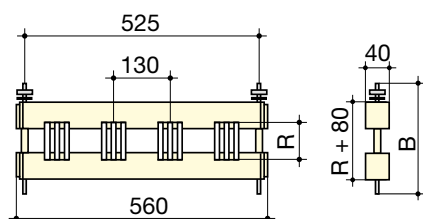


Il rispetto delle **distanze massime** tra due supporti garantisce la tenuta dei supporti di barra ai valori delle correnti di cortocircuito indicate. A questi valori può accadere una deformazione delle barre in rame. Queste deformazioni sono ammesse dalla norma IEC 61439-1 nella misura o nel rispetto delle distanze di isolamento.

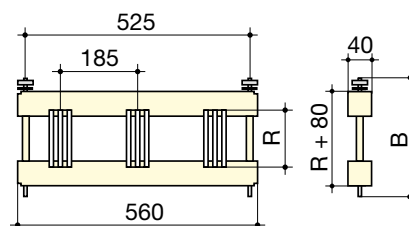


Montaggio da 1 a 3 barre per polo

Dimensioni



sb_157_a_1_x_cat



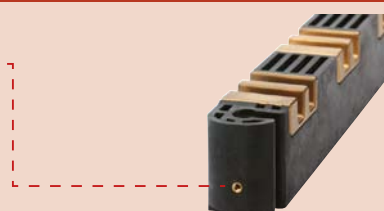
sb_146_a_1_x_cat

Con interasse fisso:

- 3 poli: 185 mm
- 4 poli: 130 mm

I nostri vantaggi

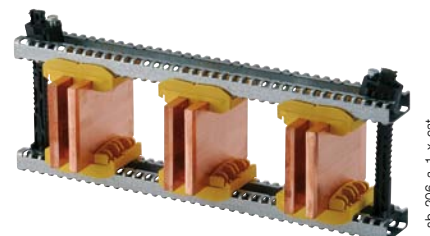
- > I dettagli che fanno la differenza:
I supporti barra SB C 30 comprendono dei fori filettati che permettono il fissaggio di uno schermo di protezione.



SB C ER SB multipolari con interasse regolabile a montaggio shunt

Riferimenti

Designazione accessori	Spessore della barra (mm)	N° poli	Lunghezza	Lotto di	Ordinare per multipli di	Riferimento
Morsetto per barra da 5 mm	5	3		6 ⁽¹⁾	8	5025 5105
Morsetto per barra da 5 mm	5	4		8 ⁽¹⁾	8	5025 5105
Morsetto per barra da 10 mm	10	3		6 ⁽¹⁾	4	5025 5110
Morsetto per barra da 10 mm	10	4		8 ⁽¹⁾	4	5025 5110
Kit barra (barra altezza da 25 a 200 mm)				2 ⁽¹⁾	4	5025 5100
Profilo 380 m			380	2 ⁽¹⁾	4	5025 5124
Profilo 480 m			480	2 ⁽¹⁾	4	5025 5125
Profilo 580 m			580	2 ⁽¹⁾	4	5025 5126
Profilo 780 m			780	2 ⁽¹⁾	4	5025 5128
Profilo 2 m			2000		4	5025 5120
Profilo per armadi Prisma ⁽²⁾			525	1 ⁽¹⁾	1	5025 5130



Guida per l'ordinazione:

- 3 poli, ordinare: 6 x supporti, 2 x tiranti, 2 x profili.
- 4 poli, ordinare: 8 x supporti, 2 x tiranti, 2 x profili.

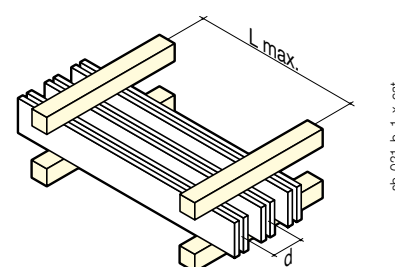
(1) Quantità necessaria per realizzare 1 supporto barra
(2) Kit composto da 2 profilati e 4 squadre di fissaggio.

Caratteristiche

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per					d mini (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
	24 kA	48 kA	63 kA	82 kA	114 kA		
I _{cc} eff	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA	52 kA		
Barre x n°							
50 x 5 x 1	975	475	350	275		75	600
50 x 5 x 2	900	450	325	250	175	75	1 050
50 x 5 x 3	1000	525	400	300	200	75	1 450
63 x 5 x 1	1000	550	425	325	200	75	700
63 x 5 x 2	1000	525	400	300	200	75	1 250
63 x 5 x 3	1000	625	475	350	200	75	1 800
80 x 5 x 1	1000	625	475	375	225	75	900
80 x 5 x 2	1000	625	475	375	225	75	1 250
80 x 5 x 3	1000	725	550	425	225	75	2 200
100 x 5 x 1	1000	725	550	425	225	75	1 100
100 x 5 x 2	1000	750	575	425	225	75	1 900
100 x 5 x 3	1000	875	650	450	225	75	2 650
125 x 5 x 1	1000	850	650	500	250	75	1 300
125 x 5 x 2	1000	900	675	500	250	75	2 350
125 x 5 x 3	1000	1000	800	500	250	75	3 250
50 x 10 x 1	1000	975	700	400	200	75	850
50 x 10 x 2	1000	950	675	400	200	75	1 550
63 x 10 x 1	1000	1000	725	425	200	75	1 050
63 x 10 x 2	1000	1000	700	400	200	75	1 850
80 x 10 x 1	1000	1000	750	450	225	75	1 300
80 x 10 x 2	1000	1000	750	425	225	75	2 300
100 x 10 x 1	1000	1000	800	475	225	75	1 550
100 x 10 x 2	1000	1000	800	450	225	75	2 750
125 x 10 x 1	1000	1000	850	500	250	75	1 900
125 x 10 x 2	1000	1000	850	500	250	75	3 350

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.

Altre configurazioni di montaggio: consultarci.



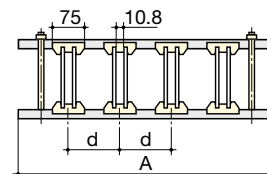
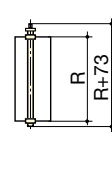
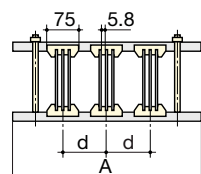
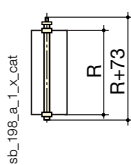
Il rispetto delle **distanze massime** tra due supporti garantisce la tenuta dei supporti di barra ai valori delle correnti di cortocircuito indicate. A questi valori può accadere una deformazione delle barre in rame. Queste deformazioni sono ammesse dalla norma IEC 61439-1 nella misura o nel rispetto delle distanze di isolamento.

Dimensioni

Montaggio

- 1 a 3 barre spessore 5 mm per polo.
- 1 o 2 barre spessore 10 mm per polo.
- Distanza interfase: min. 75 mm e max. 200 mm.
- Utilizzare 2 tiranti posizionati in maniera simmetrica all'esterno dei poli o tra i poli estremi.

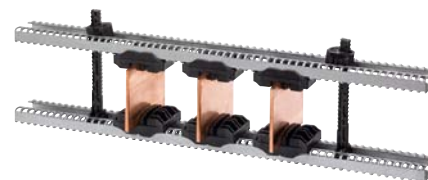
A (mm)	Armadi (mm)
380	400
480	500
580	600
780	800



SB C ER Potenza SB multipolari con interasse regolabile a montaggio shunt per potenze elevate

Riferimenti

Designazione accessori	Spessore della barra (mm)	N° poli	Lunghezza	Lotto di	Ordinare per multipli di	Riferimento
Morsetto per barra da 5 mm	5	3		6 ⁽¹⁾	8	5025 5205
Morsetto per barra da 5 mm	5	4		8 ⁽¹⁾	8	5025 5205
Morsetto per barra da 10 mm	10	3		6 ⁽¹⁾	4	5025 5210
Morsetto per barra da 10 mm	10	4		8 ⁽¹⁾	4	5025 5210
Kit barra (barra altezza da 25 a 200 mm)				2 ⁽¹⁾	4	5025 5100
Profilo 380 m			380	2 ⁽¹⁾	4	5025 5124
Profilo 480 m			480	2 ⁽¹⁾	4	5025 5125
Profilo 580 m			580	2 ⁽¹⁾	4	5025 5126
Profilo 780 m			780	2 ⁽¹⁾	4	5025 5128
Profilo 2 m			2000		4	5025 5120
Profilo per armadi Prisma ⁽²⁾			525	1 ⁽¹⁾	1	5025 5130



Guida per l'ordinazione:

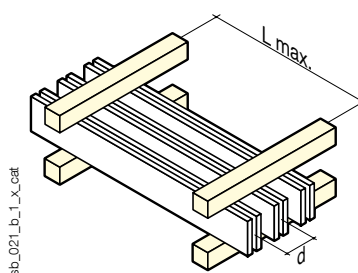
- 3 poli, ordinare: 6 x supporti, 2 x tiranti, 2 x profili.
- 4 poli, ordinare: 8 x supporti, 2 x tiranti, 2 x profili.

(1) Quantità necessaria per realizzare 1 supporto barra

(2) Kit composto da 2 profilati e 4 squadre di fissaggio.

Caratteristiche

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per					d mini (mm)	I _z (A) ⁽¹⁾
	82 kA	114 kA	152 kA	165 kA	187 kA		
I _{cc} eff	39 kA	52 kA	69 kA	75 kA	85 kA		
Barre x n°							
50 x 5 x 1	275					75	600
50 x 5 x 2	250	175	140	130	115	75	1050
50 x 5 x 3	300	200	165	150	135	75	1450
63 x 5 x 1	325	225				75	700
63 x 5 x 2	300	225	165	155	135	75	1250
63 x 5 x 3	350	250	175	175	160	75	1800
80 x 5 x 1	375	250	200			75	900
80 x 5 x 2	375	250	200	175	160	75	1550
80 x 5 x 3	425	300	225	200	175	75	2200
100 x 5 x 1	425	300	225	200	175	75	1100
100 x 5 x 2	425	300	225	200	175	75	1900
100 x 5 x 3	500	350	275	250	200	75	2650
125 x 5 x 1	500	350	250	250	200	75	1300
125 x 5 x 2	525	375	275	250	225	75	2350
125 x 5 x 3	600	425	325	275	225	75	3250
80 x 10 x 1	750	525	300	250	200	75	1300
80 x 10 x 2	775	525	300	250	175	75	2300
100 x 10 x 1	850	575	300	250	200	75	1550
100 x 10 x 2	900	550	300	250	200	75	2750
125 x 10 x 1	1000	600	325	275	225	75	1900
125 x 10 x 2	1000	600	325	275	225	75	3350
160 x 10 x 1	1000	675	375	325	250	75	2350
160 x 10 x 2	1000	675	375	325	250	75	4150



Il rispetto delle **distanze massime** tra due supporti garantisce la tenuta dei supporti di barra ai valori delle correnti di cortocircuito indicate. A questi valori può accadere una deformazione delle barre in rame. Queste deformazioni sono ammesse dalla norma IEC 61439-1 nella misura o nel rispetto delle distanze di isolamento.

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.

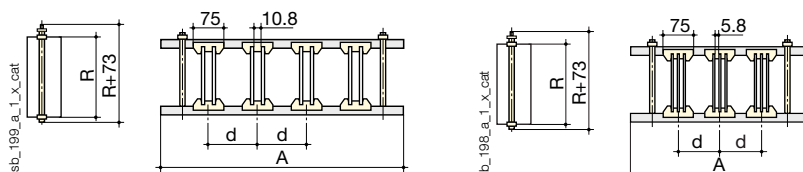
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.

Dimensioni

Montaggio

- 1 a 3 barre spessore 5 mm per polo.
- 1 o 2 barre spessore 10 mm per polo.
- Distanza interfase: min. 75 mm e max. 200 mm.
- Utilizzare 2 tiranti posizionati in maniera simmetrica all'esterno dei poli o tra i poli estremi.

A (mm)	Armadi (mm)
380	400
480	500
580	600
780	800



SB 205 - SB 306 SB unipolare a montaggio piatto

Riferimenti

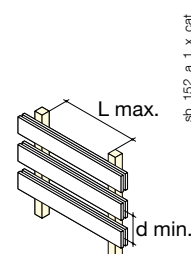
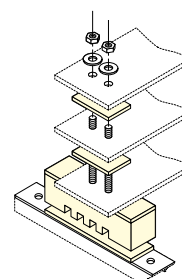
Supporto	Tensione d'isolamento (VAC)	N° barre	Larghezza barra (mm)	Ordinare per multipli di	Riferimento
SB 205	1 000	1... 3	100	6	5022 5110
SB 306	1 000	1... 3	160	6	5023 6110



Caratteristiche

Supporto	Barre x n°	L max (interasse supporti in mm) per						d mini (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
		I _{cc} cresta	48 kA	63 kA	82 kA	114 kA	152 kA		
		I _{cc} eff	23 kA	30 kA	39 kA	52 kA	69 kA		
SB 205	100 x 10 x 1	1000	1000	1000	1000	1000	1000	125	1550
SB 205	100 x 10 x 2	1000	1000	1000	1000	1000	1000	125	2750
SB 205	100 x 10 x 3	1000	1000	1000	1000	1000	1000	125	3850
SB 306	160 x 10 x 1	1000	1000	1000	1000	1000	1000	175	2350
SB 306	160 x 10 x 2	1000	1000	1000	1000	1000	1000	175	4150
SB 306	160 x 10 x 3	1000	1000	1000	1000	1000	1000	175	5800

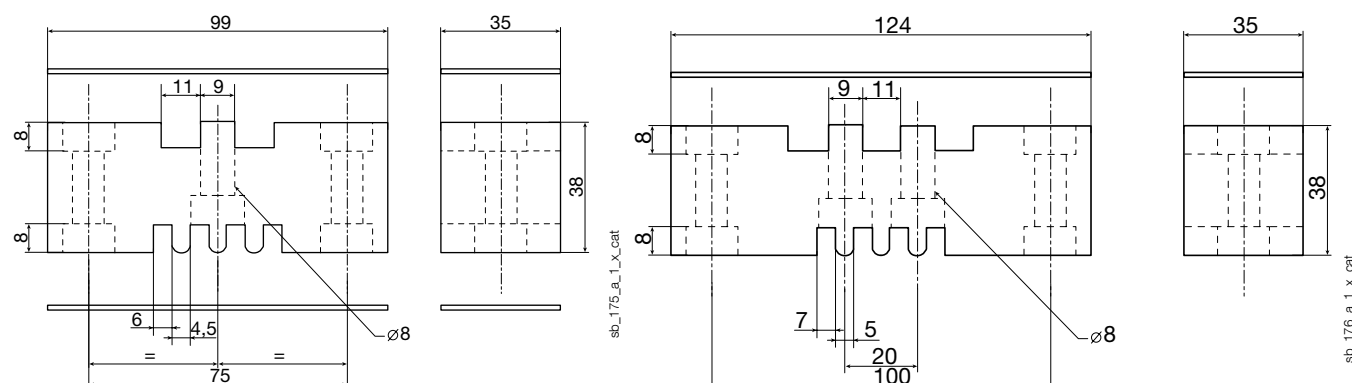
(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.



Montaggio

- SB 205: da 1 a 3 barre di larghezza max consigliata 100 mm.
- SB 306: da 1 a 3 barre di larghezza max consigliata 160 mm

Dimensioni



SB 7500 SB tetrapolari con interfase fisso a montaggio piatto

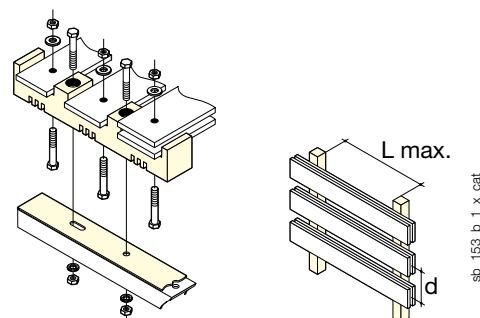
Riferimenti

N° poli	Tensione d'isolamento (VAC)	Larghezza barra (mm)	Imb.	Riferimento
3	1 000	40-50	1	5027 5310
4	1 000	40-50	1	5027 5410



Caratteristiche

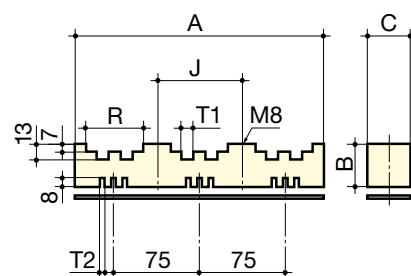
I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per							
	24 kA	48 kA	63 kA	82 kA	114 kA	152 kA		
I _{cc} eff	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA	52 kA	69 kA		
Barre x n°							d (mm)	Iz (A)
50 x 5 x 1	1000	1000	950	725	525	450	75	600
50 x 5 x 2	1000	1000	1000	1000	975	850	75	1 050



Montaggio: SB 7500 : da 1 a 2 barre di larghezza massima 50 mm per polo. Interfase fisso 75 mm.

Dimensioni

N° poli	A	B	C	J	R	T ₁	T ₂
3	220	38	35	75	52,5	11	6
4	295	38	35	75	52,5	11	6



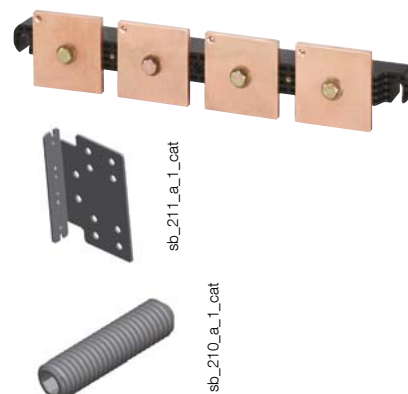
■ SB P 30 SB tetrapolari con interfase fisso a montaggio piatto

Riferimenti

N° poli	Tensione d'isolamento (VAC)	Larghezza barra (mm)	Imb.	Riferimento
3	1000	50-100	1	5023 0310
4	1000	50-80	1	5023 0410

Squadra di fissaggio Designazione accessori	Ordinare per multipli di	Riferimento
2 squadre di fissaggio per SB P 30	1	5024 9002

Viti di fissaggio delle barre Designazione accessori	Ordinare per multipli di	Riferimento
Vite senza testa per fissaggio di una barra	25	5119 4601
Vite senza testa per fissaggio di due barre	25	5119 4602
Vite senza testa per fissaggio di tre barre	25	5119 4603

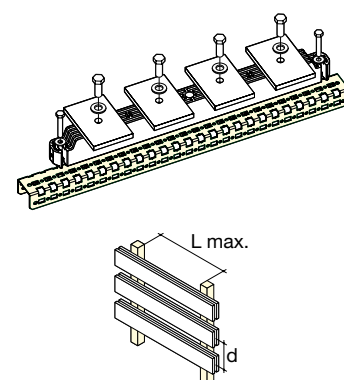


Caratteristiche

d = 123 mm

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per								d (mm)	Iz (A)
	63 kA	84 kA	110 kA	143 kA	165 kA	176 kA	187 kA	220 kA		
I _{cc} eff	30 kA	40 kA	50 kA	65 kA	75 kA	80 kA	85 kA	100 kA		
Barre x n°										
50 x 5 x 1	1000	950	525	300	225	200	175	130	123	600
63 x 5 x 1	1000	925	525	300	225	200	175	130	123	700
80 x 5 x 1	1000	900	500	300	225	175	175	125	123	900
80 x 5 x 2	1000	900	500	300	225	175	175	125	123	1 550
50 x 10 x 1	1000	950	525	300	225	200	175	130	123	850
50 x 10 x 2	1000	975	525	300	225	200	175	135	123	1 550
63 x 10 x 1	1000	925	525	300	225	200	175	130	123	1 050
63 x 10 x 2	1000	950	525	300	225	200	175	130	123	1 850
80 x 10 x 1	1000	900	500	300	225	175	175	125	123	1 300
80 x 10 x 2	1000	925	500	300	225	200	175	125	123	2 300
80 x 10 x 3	1000	950	525	300	225	200	175	130	123	3 200

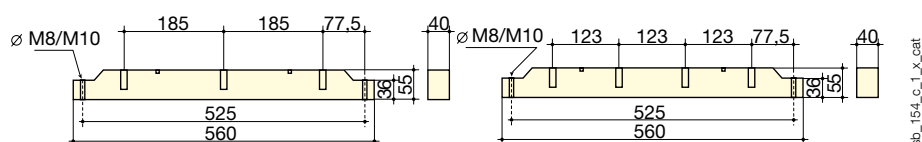
I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per								d (mm)	Iz (A)
	63 kA	84 kA	110 kA	143 kA	165 kA	176 kA	187 kA	220 kA		
I _{cc} eff	30 kA	40 kA	50 kA	65 kA	75 kA	80 kA	85 kA	100 kA		
Barre x n°										
50 x 5 x 1	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
63 x 5 x 1	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
80 x 5 x 1	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
80 x 5 x 2	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
100 x 5 x 1	1000	1000	775	450	325	300	250	175	185	1100
100 x 5 x 2	1000	1000	775	450	325	300	250	175	185	1900
100 x 5 x 3	1000	1000	775	450	350	300	250	175	185	2650
50 x 10 x 1	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
50 x 10 x 2	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
63 x 10 x 1	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
63 x 10 x 2	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
80 x 10 x 1	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
80 x 10 x 2	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
80 x 10 x 3	1000	1000	800	475	350	300	275	200	185	
100 x 10 x 1	1000	1000	775	450	325	300	250	175	185	1550
100 x 10 x 2	1000	1000	775	450	350	300	250	175	185	2750
100 x 10 x 3	1000	1000	775	450	350	300	275	175	185	3850



Montaggio

- 3 poli: da 1 a 3 barre di larghezza massima 100 mm per polo, interfase fisso 185 mm
- 4 poli: da 1 a 3 barre di larghezza massima 80 mm per polo, interfase fisso 123 mm

Dimensioni



■ Isolatori esagonali SB unipolare a montaggio piatto

Isolatore esagonale femmina-femmina

Riferimenti

Altezza A (mm)	Filettatura	Profondità P (mm)	Diametro E (mm)	lmb.	Riferimento
20	M4	8	19	1	5031 2004
20	M6	8	19	1	5031 2006
25	M6	10	21	1	5031 2506
30	M6	10	33	1	5031 3006
30	M8	12	33	1	5031 3008
35	M6	12	33	1	5031 3506
35	M8	12	33	1	5031 3508
35	M10	12	33	1	5031 3510
40	M8	15	40	1	5031 4008
40	M10	15	40	1	5031 4010
45	M8	15	41	1	5031 4508
45	M10	15	41	1	5031 4510
50	M8	20	46	1	5031 5008
50	M10	20	46	1	5031 5010
50	M12	20	46	1	5031 5012
60	M10	20	50	1	5031 6010
65	M10	20	55	1	5031 6510
70	M12	25	55	1	5031 7012

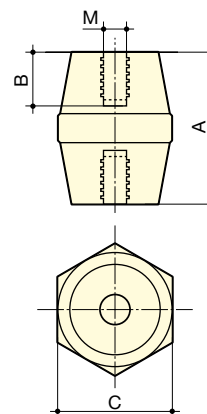


sb_104_a_2_cat

Caratteristiche

Altezza A (mm)	Filettatura	Tensione nominale (V) AC/DC	Tensione d'isolamento (VAC) 50 Hz 1 min	Icc cresta	Caratteristiche meccaniche (daN) Flessione	Trazione	Coppia di serraggio max. (Nm)
20 ⁽¹⁾	M4	500	3000	5500	70	170	9
20	M6	500	3000	5500	100	190	8
25	M6	500	3000	5500	170	370	12
30	M6	1000	6000	11000	200	650	22
30	M8	1000	6000	11000	360	800	40
35	M6	1400	9000	16000	230	720	25
35	M8	1400	9000	16000	380	900	42
35	M10	1400	9000	16000	320	800	44
40	M8	2000	12000	21500	620	1200	50
40	M10	2000	12000	21500	620	1100	60
45	M8	2000	12000	21500	550	1200	55
45	M10	2000	12000	21500	550	1100	65
50	M8	2000	12000	21500	650	1800	60
50	M10	2000	12000	21500	650	1700	70
50	M12	2000	12000	21500	660	13000	130
60	M10	2400	12000	27000	560	1600	85
65	M10	2400	12000	27000	750	1600	90
70	M12	2400	12000	27000	750	1500	135

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.



sb_105_b_1_x_cat

Isolatore esagonale maschio-maschio

Riferimenti

Altezza A (mm)	Filettatura	Profondità P (mm)	Diametro E (mm)	Lunghezza L (mm)	Imb.	Riferimento
16	M4	6	14	10	1	5038 1604
16	M5	6	14	10	1	5038 1605
25	M5	10	20	10	1	5038 2505
25	M6	10	20	10	1	5038 2506
35	M8	12	32	15	1	5038 3508
35	M10	12	32	30	1	5038 3510
50	M8	15	46	25	1	5038 5008
50	M10	20	46	30	1	5038 5010
60	M10	20	50	25	1	5038 6010



sb_106_a_2_cat

Isolatore esagonale maschio-maschio

Riferimenti

Altezza A (mm)	Filettatura	Diametro E (mm)	Lunghezza L (mm)	Imb.	Riferimento
16	M4	14	10	1	5039 1604
16	M5	14	10	1	5039 1605
25	M5	14	10	1	5039 2505
25	M6	20	10	1	5039 2506
35	M8	32	15	1	5039 3508
35	M10	32	30	1	5039 3510
50	M8	46	25	1	5039 5008
50	M10	46	30	1	5039 5010
60	M10	38	25	1	5039 6010

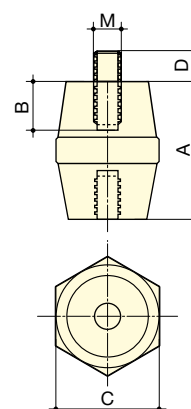


sb_107_a_2_cat

Isolatore esagonale maschio-femmina e maschio-maschio

Caratteristiche

Altezza A (mm)	Filettatura	Tensione nominale (V) AC/DC	Tensione d'isolamento		Caratteristiche meccaniche (daN)		Coppia di serraggio max. (Nm)
			(VAC) 50 Hz 1 min	Icc cresta	Flessione	Trazione	
16	M4	500	3000	5500	100	150	3
16	M5	500	3000	5500	100	150	6
25	M5	500	3000	11000	180	400	6
25	M6	500	3000	11000	180	400	12
35	M8	1400	9000	16000	380	900	42
35	M10	1400	9000	16000	320	800	44
50	M8	2000	12000	21500	650	1800	60
50	M10	2000	12000	21500	650	1700	70
60	M10	2400	12000	27000	560	1600	85



sb_098_c_1_x_cat

Vite senza testa

Riferimenti

Lunghezza (mm)	Filettatura	Ordinare per multipli di	Riferimento
20	M6	20	5032 2006
20	M8	20	5032 2008
25	M6	20	5032 2506
25	M8	20	5032 2508
30	M6	20	5032 3006
30	M8	20	5032 3008
40	M8	20	5032 4008
40	M10	20	5032 4010
50	M12	20	5032 5012



sb_121_a_2_cat

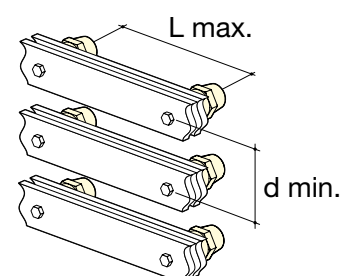
Definire bene il proprio sistema di barre

- > Affinche il vostro condotto barre resista meccanicamente al cortocircuito, deve corrispondere alla tabella qua sotto.
Valori secondo la IEC 61439-1.

Caratteristiche generali

Altezza A (mm)	Filettatura	Barre x n°	L max (interasse supporti in mm) per						d mini (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
			I _{cc} cresta	24 kA	48 kA	63 kA	82 kA	114 kA		
			I _{cc} eff	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA	52 kA		
20	M4	15 x 5 x 1	400	100					45	220
20	M4	20 x 5 x 1	400	100					45	280
25	M6	15 x 5 x 1	550	135					45	220
25	M6	20 x 5 x 1	525	135					45	280
25	M6	25 x 5 x 1	575	145					50	330
30	M6	15 x 5 x 1	675	165					45	220
30	M6	20 x 5 x 1	650	165					45	280
30	M6	25 x 5 x 1	725	175	105				50	330
30	M8	15 x 5 x 1	850	250	155				45	220
30	M8	20 x 5 x 1	1000	250	155				45	280
30	M8	25 x 5 x 1	1000	275	170	100			50	330
35	M6	15 x 5 x 1	700	175	100				45	220
35	M6	20 x 5 x 1	675	170	100				45	280
35	M6	25 x 5 x 1	750	175	110				50	330
35	M8	15 x 5 x 1	850	275	160				45	220
35	M8	20 x 5 x 1	1000	275	160				45	280
35	M8	25 x 5 x 1	1000	300	175	105			50	330
35	M8	32 x 5 x 1	1000	325	175	110			55	410
35	M10	20 x 5 x 1	850	200	125				45	280
35	M10	25 x 5 x 1	950	225	135				50	330
35	M10	32 x 5 x 1	1000	250	150				55	410
40	M8	20 x 5 x 1	1000	325	175	110			45	280
40	M8	25 x 5 x 1	1000	350	200	125			50	330
40	M8	32 x 5 x 1	1000	375	225	135			55	410
40	M10	20 x 5 x 1	1000	325	175	110			45	280
40	M10	25 x 5 x 1	1000	350	200	125			50	330
40	M10	32 x 5 x 1	1000	375	225	135			55	410
45	M8	25 x 5 x 1	1000	425	250	150			50	330
45	M8	32 x 5 x 1	1000	475	175	160			55	410
45	M8	50 x 5 x 1	1000	625	350	200	110		75	600
45	M10	25 x 5 x 1	1000	425	250	145			50	330
45	M10	32 x 5 x 1	1000	450	250	160			55	410
45	M10	50 x 5 x 1	1000	600	350	200	110		75	600
50	M8	25 x 5 x 1	1000	450	250	155			50	330
50	M8	32 x 5 x 1	1000	475	275	170			55	410
50	M8	50 x 5 x 1	1000	650	375	225	115		75	600
50	M10	32 x 5 x 1	1000	525	300	175			55	410
50	M10	50 x 5 x 1	1000	700	400	225	125		75	600
60	M10	50 x 5 x 1	1000	700	400	225	125		75	600
65	M10	50 x 5 x 1	1000	775	450	250	135		75	600

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.



sb_164_a_1_x_cat

SB 1 - SB 2 SB multipolari a montaggio piatto

Riferimenti

Supporto	Tensione d'isolamento (VAC)	N° barre	Larghezza barra (mm)	Ordinare per multipli di	Riferimento
SB 1	690	1	20-25	6	5021 0110
SB 2	690	1	32-40	6	5022 0110



Guida per l'ordinazione:

SB 1: 1 barra larghezza max 25 mm

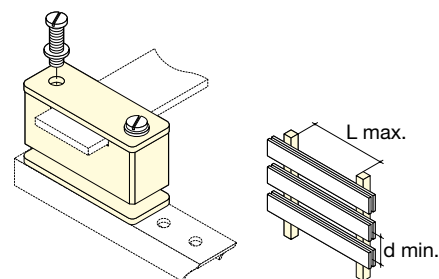
SB 2: 1 barra larghezza max 40 mm

Caratteristiche

Supporto	I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per					d mini (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
		24 kA	48 kA	63 kA	82 kA	114 kA		
	I _{cc} eff	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA	52 kA		
Supporto	Barre x n°							
SB 1	20 x 3 x 1	650	325	250	175	135	50	210
SB 1	20 x 5 x 1	850	425	325	250	175	50	280
SB 1	25 x 5 x 1	1000	525	400	300	200	50	330
SB 2	32 x 5 x 1	1000	750	575	450	300	70	410
SB 2	40 x 5 x 1	1000	950	700	550	400	70	500

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.

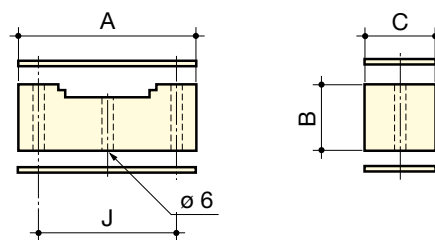
Altre configurazioni di montaggio: consultarci.



sb_150_a_1_x_cat

Dimensioni

Supporto	A	B	C	J
SB 1	50	23	20	34
SB 2	68	23	23,5	50



sb_014_c_1_x_cat

SB 3 SB unipolare a montaggio piatto

Riferimenti

Supporto	Tensione d'isolamento (VAC)	N° barre	Larghezza barra (mm)	Ordinare per multipli di	Riferimento
SB 3 nudo	690	1... 2	32-63	6	5023 0111
SB 3 preequipaggiato ⁽¹⁾	690	1... 2	32-63	6	5023 0110

(1) SB3 nudo e con viteria.



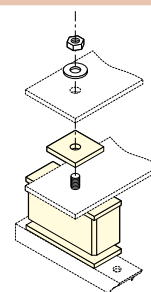
Guida per l'ordinazione:

SB 3 : da 1 a 2 barre di larghezza massima consigliata 63 mm.

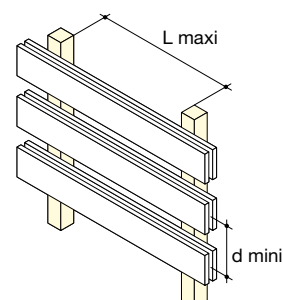
Caratteristiche

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per						
	24 kA	48 kA	63 kA	82 kA	114 kA		
I _{cc} eff	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA	52 kA		
Barre x n°						d mini (mm)	Iz (A) ⁽¹⁾
32 x 5 x 2						70	580
40 x 5 x 2						70	700
50 x 5 x 2						75	850
63 x 5 x 2						85	1000

(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C. Altre configurazioni di montaggio: consultarci.



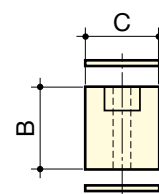
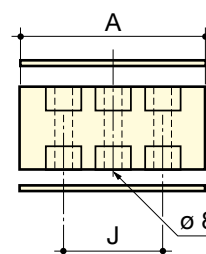
sb_008_a_1_x_cat



sb_023_b_1_f_cat

Dimensioni

Supporto	A	B	C	J
SB 3 nudo	65	32	28	36
SB 3 preequipaggiato	65	32	28	36

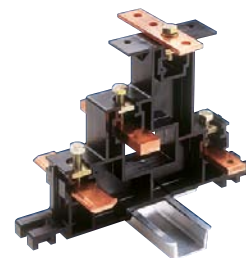


sb_089_b_1_x_cat

■ SBE 44 SB tetrapolari a scala

Riferimenti

N° poli	Imb.	Riferimento
4	1	5028 0410
Designazione accessori	Imb.	Riferimento
Kit di protezioni di lunghezza 270 mm	1	5028 0411
Kit di protezioni di lunghezza 420 mm	1	5028 0412
Kit di protezioni di lunghezza 620 mm	1	5028 0413
Lotto di 20 distanziali di regolazione delle protezioni	1	5028 0415



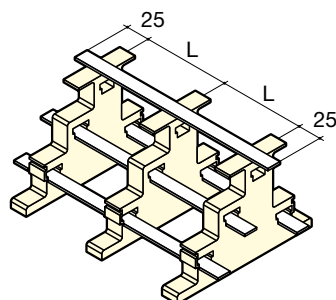
Caratteristiche

Supporto	Barre x n°	L max (interasse supporti in mm) per						Iz (A) ⁽¹⁾
		I _{cc} cresta	10 kA	15 kA	24 kA	38 kA	48 kA	
		I _{cc} eff	6 kA	9 kA	12 kA	19 kA	23 kA	
Tipo 1	15 x 3 x 1	950		625	400	250	175	160
Tipo 1	15 x 5 x 1	1000		825	500	300	175	220
Tipo 1	15 x 6 x 1	1000		900	550	300	200	250
Tipo 1	15 x 8 x 1	1000		1000	650	300	200	290
Tipo 1	20 x 3 x 1	1000		825	525	300	175	210
Tipo 1	20 x 5 x 1	1000		1000	675	300	175	280
Tipo 1	20 x 6 x 1	1000		1000	750	300	175	310
Tipo 1	20 x 8 x 1	1000		1000	775	300	175	370
Tipo 1	32 x 5 x 1	1000		1000	675	250	170	410
Tipo 1	32 x 6 x 1	1000		1000	675	250	170	460
Tipo 2	15 x 3 x 1	950		625	400	250	200	160
Tipo 2	15 x 5 x 1	1000		825	500	325	250	220
Tipo 2	15 x 6 x 1	1000		900	550	350	275	250
Tipo 2	15 x 8 x 1	1000		1000	650	400	325	290
Tipo 2	20 x 3 x 1	1000		825	525	325	250	210
Tipo 2	20 x 5 x 1	1000		1000	675	425	325	280
Tipo 2	20 x 6 x 1	1000		1000	750	450	375	310
Tipo 2	20 x 8 x 1	1000		1000	850	525	375	370
Tipo 2	32 x 5 x 1	1000		1000	1000	525	325	410
Tipo 2	32 x 6 x 1	1000		1000	1000	525	325	460

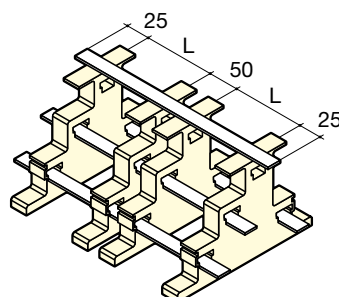
(1) Corrente nominale ammissibile per una temperatura nel quadro di 45 °C e delle barre di 80 °C.

Altre configurazioni di montaggio: consultarci. **Nota:** Iz è dato per una barra piena.

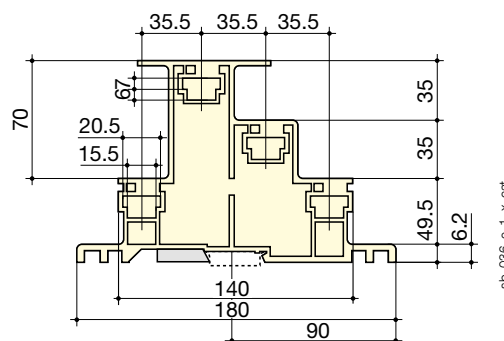
Dimensioni



sb_041_b_1_x_cat



sb_047_a_1_x_cat



sb_036_e_1_x_cat

Tipo 1: Sistema sbarre con 3 supporti SBE 44 equidistanti.

Tipo 2: Sistema sbarre con 3 supporti SBE 44 intermedi doppi.

Fissaggio con foro ovale: interasse da 150 a 170 mm.

■ SB P 10 SB tetrapolari con interfase fisso a montaggio piatto

Riferimenti

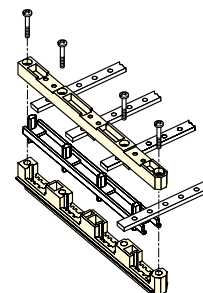
N° poli	Tensione d'isolamento (VAC)	Larghezza barra (mm)	Imb.	Riferimento
4	690	12-30	1	5026 0460

SB P 10: 1 barra dello spessore 5 o 10 mm, larghezza 12, 20, 25 o 30 mm.



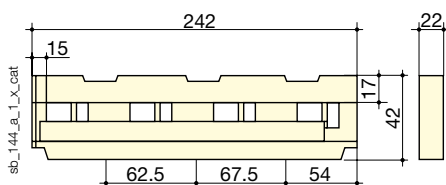
Caratteristiche

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per					d mini (mm)	Iz (A)
	10 kA	15 kA	24 kA	48 kA	63 kA		
I _{cc} eff	6 kA	9 kA	12 kA	23 kA	30 kA		
Barre x n°							
12 x 5 x 1	1000	475	175			60	180
20 x 5 x 1	1000	1000	650	165		60	280
25 x 5 x 1	1000	1000	650	160		60	338
30 x 5 x 1	1000	1000	850	200	120	60	390
25 x 10 x 1	1000	1000	1000	250	150	60	508
30 x 10 x 1	1000	1000	1000	350	200	60	580



sb_159_a_1_x_cat

Dimensioni



■ SB P 44 SB tetrapolari con interfase fisso a montaggio di barre inclinate

Riferimenti

N° poli	Tensione d'isolamento (VAC)	Larghezza barra (mm)	Imb.	Riferimento
4	1 000	20-32	1	5026 0450

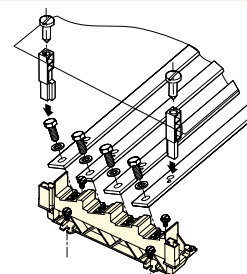
SB P 44 : 1 barra dello spessore 5 o 10 mm e larghezza 20, 25, 30 o 32 mm

Nota: schermo di protezione dei poli non fornito.



Caratteristiche

I _{cc} cresta	L max (interasse supporti in mm) per						d mini (mm)	Iz (A)
	10 kA	15 kA	24 kA	48 kA	63 kA	82 kA		
I _{cc} eff	6 kA	9 kA	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA		
Barre x n°								
20 x 5 x 1	1000	1000	800	350	200	125	50	280
25 x 5 x 1	1000	1000	1000	350	200	125	50	330
32 x 5 x 1	1000	1000	1000	350	200	120	50	390
25 x 10 x 1	1000	1000	1000	350	200	125	50	500
30 x 10 x 1	1000	1000	1000	350	200	120	50	580
32 x 10 x 1	1000	1000	1000	350	200	120	50	610



sb_165_b_1_x_cat

Dimensioni

