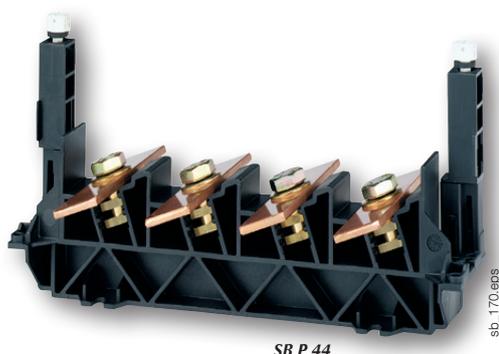


Support de barre SB 44

Montage en escalier - courant jusqu'à 400 A
et court-circuit jusqu'à 30 kA



Conformité aux normes

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



Les points forts

- > Matériaux isolant
- > Robustesse
- > Adaptabilité

Caractéristiques générales

- > Matériau thermoplastique
- > Auto-extinguibilité VO
- > Tension d'isolement : 1000 V

Fonction

Les supports de barres isolants assurent le montage et la fixation du jeu de barres dans un tableau et le maintien du jeu de barres pendant un court-circuit.
Avantages

Matériaux isolant

La gamme de support de barres est fabriquée avec du thermoplastique. Ce matériau, très résistant (fibre de verre renforcée) est isolant ce qui permet de ne pas avoir de risques par rapport aux distances d'isolement et les lignes de fuites.

Robustesse

La plupart des supports de barres ont une fixation M8 ce qui procure une grande robustesse de toute la construction du jeu de barres.

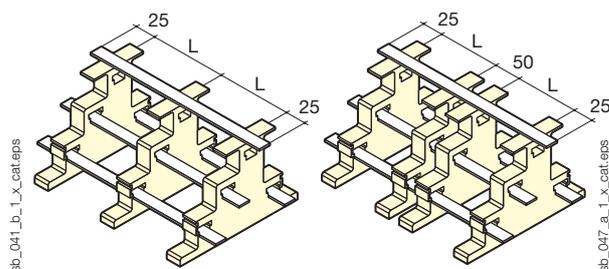
Adaptabilité

L'entraxe de fixation des supports de barres est compatible avec n'importe quelle armoire du marché.

Références

SB E 44 et SB P 44

Type support de barre	Tension d'isolement (VAC)	Nb de pôles	Largeur barre (mm)	Cond.	Référence
SB E 44 Support en escalier tétrapolaire 4P	690	4 P	15-32	1	5028 0410
SB P 44 Support de barres SBP44 20-32mm 4P 1000A	690	4 P	20-32	1	5026 0450
Désignation d'accessoires SBE 44				Cond.	Référence
Kit de capot de protection de longueur 270 mm				1	5028 0411
Kit de capot de protection de longueur 420 mm				1	5026 0412
Kit de capot de protection de longueur 620 mm				1	5028 0413
Lot de 20 entretoises d'adaptation des capots de protection				1	5026 0415



Type 1 : Jeu de barres comprenant 3 supports (ou plus) SB E 44 régulièrement répartis.

Type 2 : Jeu de barres comprenant 3 supports (ou plus) SB E 44, les supports intermédiaires sont doublés.

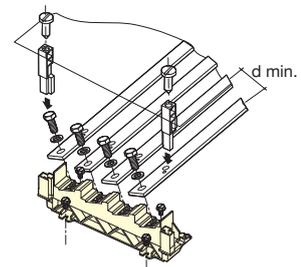
Caractéristiques

SB E 44

Support	Barre x nb	L maxi (entraxe supports en mm) pour						Iz (A) ⁽¹⁾	
		I _{cc} crête	10 kA	15 kA	24 kA	38 kA	48 kA		63 kA
		I _{cc} eff	6 kA	9 kA	12 kA	19 kA	23 kA		30 kA
Type 1	15 x 3 x 1	950	625	400	250	175		160	
Type 1	15 x 5 x 1	1000	825	500	300	175		220	
Type 1	15 x 6 x 1	1000	900	550	300	200		250	
Type 1	15 x 8 x 1	1000	1000	650	300	200		290	
Type 1	20 x 3 x 1	1000	825	525	300	175		210	
Type 1	20 x 5 x 1	1000	1000	675	300	175		280	
Type 1	20 x 6 x 1	1000	1000	750	300	175		310	
Type 1	20 x 8 x 1	1000	1000	775	300	175		370	
Type 1	32 x 5 x 1	1000	1000	675	250	170		410	
Type 1	32 x 6 x 1	1000	1000	675	250	170		460	
Type 2	15 x 3 x 1	950	625	400	250	200	150	160	
Type 2	15 x 5 x 1	1000	825	500	325	250	175	220	
Type 2	15 x 6 x 1	1000	900	550	350	275	200	250	
Type 2	15 x 8 x 1	1000	1000	650	400	325	225	290	
Type 2	20 x 3 x 1	1000	825	525	325	250	200	210	
Type 2	20 x 5 x 1	1000	1000	675	425	325	225	280	
Type 2	20 x 6 x 1	1000	1000	750	450	375	225	310	
Type 2	20 x 8 x 1	1000	1000	850	525	375	225	370	
Type 2	32 x 5 x 1	1000	1000	1000	525	325	175	410	
Type 2	32 x 6 x 1	1000	1000	1000	525	325	175	460	

SB P 44

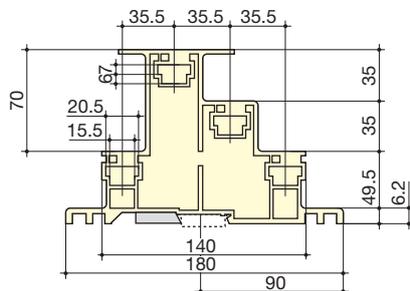
I _{cc} crête	L maxi (entraxe supports en mm) pour						d mini (mm)	Iz (A)	
	10 kA	15 kA	24 kA	48 kA	63 kA	82 kA			
I _{cc} eff	6 kA	9 kA	12 kA	23 kA	30 kA	39 kA			
Barre x nb									
20 x 5 x 1	1000	1000	800	350	200	125	50	280	
25 x 5 x 1	1000	1000	1000	350	200	125	50	330	
32 x 5 x 1	1000	1000	1000	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_c_1_x_cat

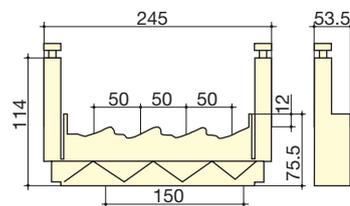
Dimensions (mm)

SB E 44



sb_036_e_1_x_cat

SB P 44



sb_147_b_1_x_cat