

Fusibles Gros Calibres Type M - 1250 à 4000 A

Adaptés aux applications de distribution éolienne et de tableaux basse tension

- Haut pouvoir de coupure : 160 KA sous 690V
- Fusible mono corps pour un encombrement réduit
- Possibilité de raccordement sur jeux de barre
- Usages généraux, classe gG jusqu'à 690 V



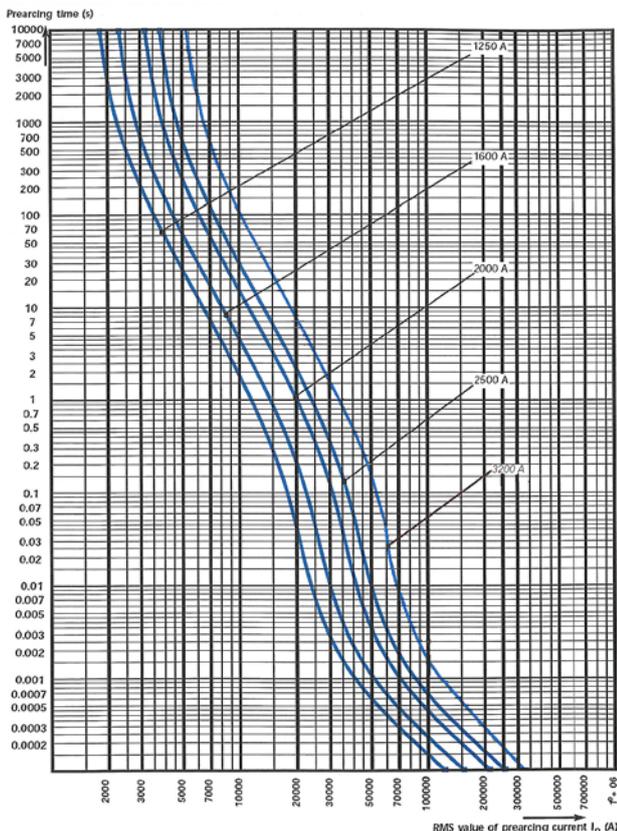
Caractéristiques générales

- Calibres 1250 à 4000 A
- Classe gG 500V & 690V
- Conformés à la CEI 60269-1 et 2
- Pouvoir de coupure :
160 kA - 690V 50 Hz (1250 à 2500A)
160 kA - 500V 50 Hz (3200 et 4000 A)

Applications

- Protection distribution éolienne
- Protection générale des tableaux basse tension jusqu'à 690 V
- Back up des disjoncteurs
- Raccordement directement sur jeux de barre

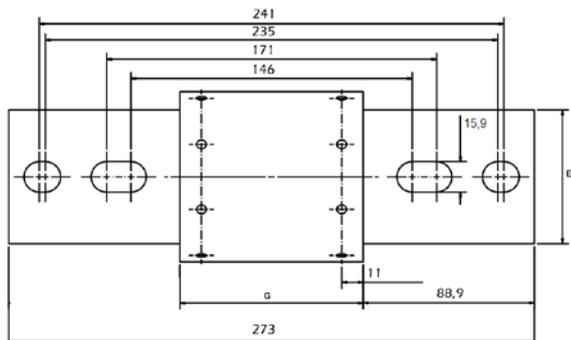
Caractéristiques de fonctionnement temps/courant



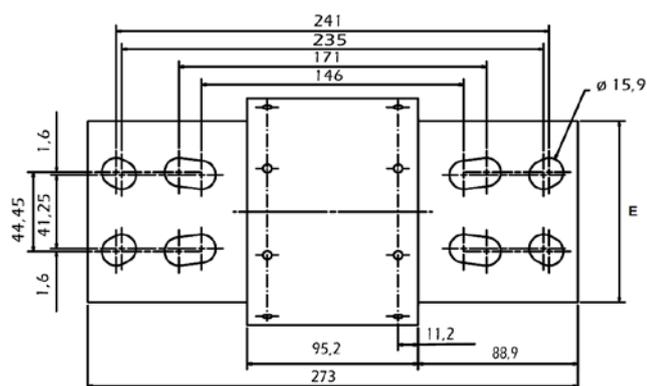
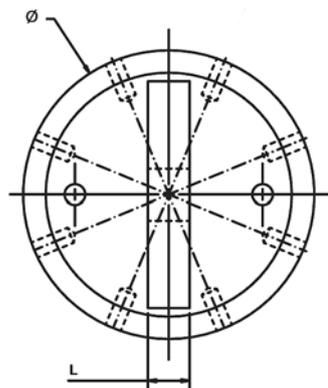
exemple d'application : armoire de distribution pour éolienne avec interrupteur SIRCO 2000 A et fusibles gG, type M 2000 A, 690 V.

Fusibles Gros Calibres
Type M - 1250 à 4000 A
Adaptés aux applications de distribution éolienne
et de tableaux basse tension

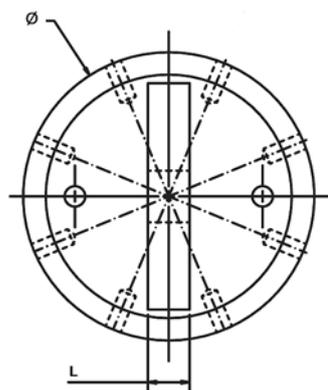
Dimensions



Calibre (A)	Ø	E	G	L
1250	76,2	60,3	98,2	11,11
1600	88,9	69,8	95,2	12,7



Calibre (A)	Ø	E	L
2000	114,3	88,8	19
2500	127	101,6	19
3200	146	121	19



Références

Calibre (A)	Diamètre (Ø en mm)	I ² t pré arc	I ² t total	Pertes W	Pouvoir de coupure	Référence
1250	76	1590	8200	78	160 kA à 690 V	67M6 1250
1600	89	2500	13000	111	160 kA à 690 V	67M6 1600
2000	114	4800	25000	128	160 kA à 690 V	67M6 2000
2500	127	7000	36000	175	160 kA à 690 V	67M6 2500
3200	146	13450	59000	185	228 kA à 500 V	67M6 3200
4000	Tbd	Tbd	Tbd	Tbd	228 kA à 500 V	67M6 4000

Document non contractuel. © 2009, Socomec SA. Tous droits réservés.

GRUPE SOCOMECC

S.A. SOCOMECC au capital de 11 302 300 €

R.C.S. Strasbourg B 548 500 149

B.P. 60010 - 1, rue de Westhouse - F-67235 Benfeld Cedex

Tél. 03 88 57 41 41 - Fax 03 88 57 78 78

WWW.SOCOMECC.COM



socomecc
 Innovative Power Solutions