FERRAZ

FUSIBLES PROTISTOR

PORTE-FUSIBLES
POUR CARTOUCHES A CAPSULES
36 x 127

- CONSTRUCTION ROBUSTE, LEUR CONFÉRANT UNE EXCELLENTE TENUE AUX CHOCS
- MONTAGE EN SOCLE AVEC OU SANS MICROCONTACT
- ISOLATEURS EN POLYESTER POUR TOUTES APPLICATIONS

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Désignation	Courant thermique assigné (Ith)	Puissance maximale dissipable	Tension assignée d'isolement Ui 50/60 Hz ou continu (suivant VDE 0110 : 565 - groupe C)	Essais de tenue diélectrique		Classement feu et fumées
				Tension efficace 1 mn 50/60 Hz (1)	Tension de choc 1,2/50µs	
SI 36 x 127 BS SI 36 x 127 BS + MC 1-5 BS	200A	Compatible avec fusibles FERRAZ	2 500 V	10 Kv (1) entre phase et masse 9 Kv entre phase et microcontact	Kv entre phase et masse 20 Kv entre phase et microcontact	I2 F1 NF 16102 UL 94-VO

(1) Essais selon normes CEI 60 et 694 et NF C 64010
Atmosphère sèche et matériel neuf

Nota : Le porte-fusible SI 36 x 127 BS est utilisable en traction matériel roulant.

Essais de vibrations sinusoïdales réalisés à température ambiante en balayage successivement pour chacun des 3 axes principaux du porte-fusible.
Spectre : 1er segment (2 à 16 Hz) déplacement constant
x = 5 mm crête.
2e segment (16 à 250 Hz) accélération constante
γ = 5 g crête.
Vitesse de balayage exponentielle : 1 octave par minute.
Durée : 2 heures par axe.

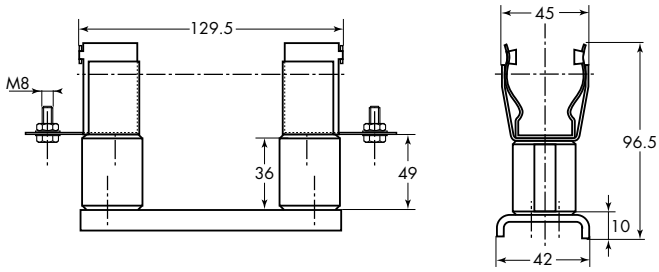
Publication : Y600505-12/97
CP3P2/3P 32051 F
RA 0345 A

GROUPE CARBONE LORRAINE

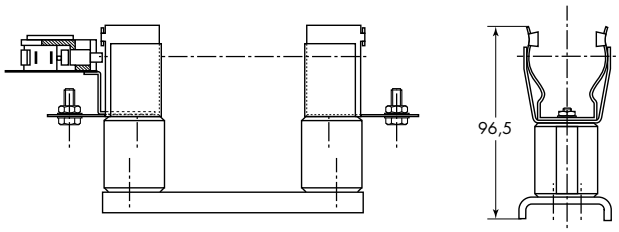
REFERENCES

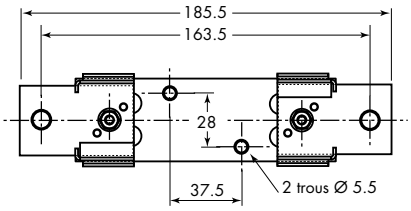
PORTE-FUSIBLE ET ACCESSOIRE

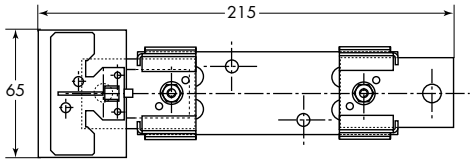
Sans microcontact



Avec microcontact







Désignation	Référence	Poids (g)	Conditionnement
SI 36 127 BS	N 091920	406	1
SI 36 127 BS + MC 1-5 BS	E 091935	456	1

* Raccordement électrique du porte-fusible et des câbles, par visserie acier de classe minimum 8-8 (fournie avec le porte-fusible et protégée zinguage bichromate ou équivalent).
Couple de serrage préconisé : 22 $^{+0}_{-8}$ Nm pour vis M8.

- Fixation semelle par vis : M5 couple de serrage 7±1,5 Nm.

CARACTÉRISTIQUES DU MICRO CONTACT

Courant nominal microcontact	Pouvoir de coupure circuit non inductif
10 A - 50 Hz	7 A - 250 V
10 A - Continu	10 A - 30 V 2,2 A - 110 V
Fonctionnement certain sous 20 V - 100 mA minimum Raccordement par clips 6.35	

Microcontact de type inverseur à réarmement manuel 10 A - 250 V avec cos Ø = 0.3

Les bornes 1 et 3 doivent toujours être réunies.

Le poids du système microcontact étant inférieur à 100 g, aucun classement de tenue au feu fumée n'est demandé par la norme NF 16102.

Toute copie, reproduction ou traduction de ces informations, intégralement ou partiellement, sans l'accord écrit de FERRAZ, est interdite, conformément aux dispositions de la loi n° 92-597 du 1er juillet 1992.

En raison de l'évolution constante des techniques et des normes, nous nous réservons le droit de modifier, sans préavis, les dimensions et caractéristiques figurant dans cette notice. FERRAZ décline toute responsabilité quant aux conséquences de leur utilisation.

Ce matériel est à utiliser suivant les prescriptions de sécurité U.T.E. publiées par l'Union Technique de l'électricité. Les informations données dans ce catalogue sont données à titre indicatif et sans engagement. Leur publication n'implique pas que la matière soit libre de tout droit de

Publication : Y600505-12/97
CP3P2/3P 32051 F
RA 0345 A

FERRAZ

28, rue Saint Philippe
B.P. 3025 - 69391 Lyon Cedex 03-France
Tél. 33 (0)4 72 22 66 11
Fax. 33 (0)4 72 22 67 13

Rue de Vaucanson
69720 Saint-Bonnet de Mure - France
Tél. 33 (0)4 72 22 66 11
Fax. 33 (0)4 72 22 66 12

N° Identification CEE : FR 429 555 11 217