

38DR2016

**inter-sect-fus DC LMDC FUSERBLOC+2x160A 00 Charge P CDE F Dir
160A-2P-DIN- S1**

Points forts

- Simple et compacte
- Pré-charge automatique
- Maintenance optimisée
- Sécurité optimale

Caractéristiques générales

- Pour fusibles ultra-rapides jusqu'à 1600 A.
- Jusqu'à 1250 VDC.
- Jusqu'à 100 kA.
- Catégorie d'emploi DC 20B.
- 2 pôles de puissance+2 pôles de pré-charge.

Conforme aux normes

- IEC 60947-3

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/38DR2016>

Les FUSERBLOC DRIVE à commande manuelle frontale sont des interrupteurs-sectionneurs fusibles DC multipolaires.

Ils garantissent la protection contre les surintensités de tout circuit électrique basse tension des charges capacitatives (condensateur) en limitant le courant d'appel important pendant la mise sous tension du circuit. Ils sont conçus pour réaliser la maintenance de variateurs de vitesse DC/AC ou d'onduleurs PV sans arrêter l'ensemble de l'installation.

Cette gamme se décline en commande directe et extérieure, en 2 pôles de puissance + 2 pôles de pré-charge*, jusqu'à 1600 A.

*Nous contacter pour version avec 1 pôle de pré-charge et/ou version UL.

Caractéristiques techniques

Taille fusible	NH1
Nombre de pôles	2
Calibre	160
Type	I-0
Taille du boîtier	1

ETIM - Electrical characteristics

Max. rated operation voltage Ue AC [V]	690
Rated permanent current Iu [A]	160
Number of poles	2

ETIM - Mechanical characteristics

Cable entry	Top/bottom
Equipped with connectors	No
Suitable for floor mounting	Yes
Suitable for front mounting	Yes
Suitable for busbar mounting	No
Degree of protection (IP), front side	IP20

ETIM - Technical features

Version as main switch	Yes
Version as safety switch	Yes
Suitable for fuses	NH1
With error protection	No
Type of electrical connection of main circuit	Bolt connection
Type of control element	Long turning handle
Position control element	Front side
Motor drive optional	No
Motor drive integrated	No
Version as emergency stop installation	Yes

Classification

UNSPSC	39122233
Classe ETIM	EC001040
IGCC	5291

Commerce

Date d'effet	2011-11-04
Pays d'origine	FR

Logistique

GTIN/EAN	3596032631390
----------	---------------

Code douane	8536309090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	9
Longueur de l'unité d'emballage	0.27
Largeur de l'unité d'emballage	0.31
Profondeur de l'unité d'emballage	0.41
Normes	
Conformité aux normes	IEC