

38DR4160

Inter-sect-fus FUSERBLOC DRIVE 2x160A 00 Last P-CDE F DIR-1600A-4(2x2)P- K/110

Strong points

- Einfach und kompakt
- Automatische Vorladung
- Optimierte Wartung
- Verbesserte Sicherheit

General characteristics

- Für ultraflinke Sicherungen bis 1600 A.
- Bis 1250 VDC.
- Bis 100 kA.
- Gebrauchskategorie DC 20B
- 2 Leistungspole + 2 Vorladungspole.

Compliance with standards

- IEC 60947-3

Link to the reference



<https://www.socomec.de/de/referen ce/38DR4160>

FUSERBLOC DRIVE-Einheiten mit frontseitigem manuellem Antrieb sind mehrpolige DC-Sicherungskombinationsschalter. Sie schützen Niederspannungsstromkreise mit kapazitiven Lasten (Kondensatoren) vor Überstromdurch die Begrenzung des Einschaltstroms. Sie ermöglichen außerdem die Wartung von DC- und AC-Antrieben mit variabler Drehzahl und PV-Wechselrichtern, ohne dass die gesamte Anlage abgeschaltet werden muss. Die Modelle dieser Reihe sind mit direktem oder externem Antrieb, mit 2 Leistungspolen + 2 Vorladungspolen sowie bis zu 1600 A erhältlich. * Kontaktieren Sie uns, wenn Sie nur einen Vorladungspol oder eine UL-Ausführung wünschen.

Einstufung

UNSPSC	39122233
IGCC	5291

ETIM - Elektrische Eigenschaften

Max. Bemessungsbetriebsspannung Ue bei AC [V]	690
Bemessungsdauerstrom Iu [A]	1600
Polzahl	4

ETIM - Mechanische Eigenschaften

Kabeleinführung	Oben/unten
Mit Steckverbindern bestückt	Nein
Geeignet für Bodenbefestigung	Ja
Geeignet für Frontbefestigung	Ja
Geeignet für Sammelschieneaufbau	Nein
Schutzart (IP), frontseitig	IP20

ETIM - Technische Merkmale

Ausführung als Hauptschalter	Ja
Ausführung als Sicherheitsschalter	Ja
Geeignet für Sicherungseinsätze	NH3
Mit Sicherungsüberwachung	Nein
Anschlussart Hauptstromkreis	Bolzenanschluss
Ausführung des Betätigungselements	Langer Drehgriff
Position des Betätigungselements	Vorderseite
Motorantrieb optional	Nein
Motorantrieb integriert	Nein
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Ja

Handel

Produktionsstartdatum	2011-11-04
Angebot Life Cycle Code	40
Ursprungsland	FR

Logistik

GTIN/EAN	3596032631468
Zollnummer	8536309000
Inhalt / Auftragseinheit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit [kg]	48
Länge der Verpackungseinheit [m]	0.52

Breite der Verpackungseinheit [m]	0.6
Tiefe der Verpackungseinheit [m]	0.8
Normen	
Normenkonformität	IEC
Technische Eigenschaften	
Bemessungsgröße der Sicherung	NH4 - K110
Polzahl	4(2x2)
Nennstrom [A]	1600
Typ	I-0
Rahmengröße	3