

22153300

Strong points

- Flexibel
- Sicherheit

General characteristics

- 16 bis 100 A.
- 3P-Ausführung erhältlich.
- Polycarbonatgehäuse IP65

Compliance with standards

- IEC 60947-3

Link to the reference

Gekapselte Lasttrennschalter gewährleisten das Öffnen und Schließen von Stromkreisen unter Last und eine sichere Trennung aller Niederspannungsstromkreise, außerdem schützen sie vor Kontakt mit stromführenden Teilen und vor Umgebungseinflüssen wie Staub, Wasser und anderen Gefahren.

Sie ermöglichen eine Abschaltung und Isolierung der Stromversorgung möglichst nah an den Geräten.

Einstufung

UNSPSC	39122233
ETIM-Klasse	EC000216
IGCC	5290

ETIM - Electrical characteristics

Max. Bemessungsbetriebsspannung Ue bei AC [V]	690
Bemessungsbetriebsspannung [V]	400..690
Bemessungsdauerstrom Iu [A]	16
Bemessungsdauerstrom bei AC-23, 400V [A]	16
Bemessungsdauerstrom bei AC-21, 400V [A]	16
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-3, 400 V [kW]	16
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw [kA]	1.26
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-23, 400 V [kW]	9
Schaltleistung bei 400 V [kW]	9
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Iq [kA]	50
Polzahl	3

ETIM - Mechanical characteristics

Geeignet für Bodenbefestigung	No
Geeignet für Frontbefestigung 4-Loch	Yes
Geeignet für Frontbefestigung Zentral	No
Geeignet für Verteilereinbau	No
Geeignet für Zwischenbau	No
Farbe des Betätigungselements	Black
Schutzart (IP), frontseitig	IP65
Schutzart (NEMA)	4X

ETIM - Technical features

Ausführung als Hauptschalter	No
Ausführung als Wartungs-/Reparaturschalter	Yes
Ausführung als Sicherheitsschalter	Yes
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Yes
Ausführung als Wendeschalter	No
Anzahl der Schalter	1
Motorantrieb optional	No
Motorantrieb integriert	No
Spannungsauslöser optional	No
Gerätebauart	Complete device in housing

Ausführung des Betätigungselements	Door coupling rotary drive
Verriegelbar	Yes
Anschlussart Hauptstromkreis	Screw connection
Handel	
Validity starting date prod	2007-09-26
Ursprungsland	CN
Discount Policy	1CA12
Discount Policy Label	SIRCO M1 to M3
Logistics	
GTIN/EAN	3596031891733
Customs number	8536508090
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	0.7
Länge der Verpackungseinheit	0.18
Breite der Verpackungseinheit	0.13
Tiefe der Verpackungseinheit	0.125
Technische Eigenschaften	
Control operator	Front
Polzahl	3
Nennstrom	16
Größe	M1
Typ	Polycarbonate enclosure LBS
Rahmengröße	M1