

29154012

Lasttrennschalter AC mit sichtbarer Trennung SIDER 4P 125A Seitenantr. rechts



Strong points

- Erhöhte Sicherheit durch sichtbare Unterbrechung
- Skalierbarkeit

General characteristics

- 125 bis 3150 A.
- 3P- und 4P-Ausführung erhältlich.
- Griff für Direktantrieb oder externen Antrieb.
- Hilfskontakt optional.

Compliance with standards

- IEC 60947-3

Link to the reference

<https://www.socomec.de/de/reference/29154012>

SIDER-Geräte sind 3- oder 4-polige Lasttrennschalter mit Handantrieb. Sie schließen und öffnen unter Last und gewährleisten eine sichere Trennung in allen elektrischen Niederspannungskreisen.

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]	125
Bemessungsdauerstrom bei AC-23, 400 V [A]	125
Bemessungsdauerstrom bei AC-21, 400 V [A]	125
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw [kA]	7
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-23, 400V [kW]	63
Schaltleistung bei 400 V [kW]	63
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Iq [kA]	100
Polzahl	4

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	Yes
Farbe des Betätigungselements	Other
Schutzart (IP), frontseitig	IP20

ETIM - Technical features

Ausführung als Hauptschalter	Yes
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	Built-in device fixed built-in technique
Ausführung des Betätigungselements	Other
Verriegelbar	Yes
Anschlussart Hauptstromkreis	Bolt connection

Handel

Validity starting date prod	1999-11-01
Ursprungsland	FR
Länge der Produkteinheit	0.162

Breite der Produkteinheit	0.184
Tiefe der Produkteinheit	0.137
Gewicht	2.3
Logistics	
GTIN/EAN	3596031144433
Customs number	8536508090
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	2.3
Normen	
Normenkonformität	IEC
Technische Eigenschaften	
Control operator	Direct : F2 / External : S2
Polzahl	4
Nennspannung	690 VAC - 500 VDC
Nennstrom	125
Typ	Lateral right operation