

**30355025**



#### Strong points

- Sichere Bedienung
- Geeignet für verschiedenste Umgebungen
- Einfache Einrichtung
- Produktprogramm

#### General characteristics

- Von 32 bis 800 A.
- 3 Pole + durchgehender Neutralleiter, 4 Pole.
- DIN-Sicherungsschutz (BS auf Anfrage).
- Schwarzer Griff (rot/gelb auf Anfrage)
- Dreifache Verriegelung in Schaltstellung AUS.
- Lackiertes Stahlgehäuse.
- Tür mit Scharnieren mit Doppelbartschlüssel.
- Farbe: RAL 7035.
- Ausbrüche für Kabelverschraubungen (?63 A) oder abnehmbare Verschlussplatten (?100 A) oben und unten.
- Schutzart: IP65.
- Halter für Wandmontage enthalten (nicht erhältlich für 32 und 63 A).

#### Compliance with standards

- IEC 60947-3

#### Link to the reference

<https://www.socomec.de/de/reference/30355025>

Gekapselte Lasttrennschalter mit Sicherungen gewährleisten das Öffnen und Schließen von Stromkreisen unter Last, Schutz vor Überspannung 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 Trennung der Stromversorgung möglichst nah an den Geräten.

<b>Einstufung</b>	
UNSPSC	39122205
ETIM-Klasse	EC001040
IGCC	5168
<b>ETIM - Electrical characteristics</b>	
Max. Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub> bei AC [V]	690
Bemessungsdauerstrom I <sub>u</sub> [A]	250
Bemessungsleistungsleistung bei AC-23, 400V [kW]	132
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I <sub>q</sub> [kA]	100
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I <sub>cw</sub> [kA]	32.5
Polzahl	3
<b>ETIM - Mechanical characteristics</b>	
Kabeleinführung	Top/bottom
Mit Steckverbindern bestückt	No
Geeignet für Bodenbefestigung	No
Geeignet für Frontbefestigung	No
Geeignet für Sammelschienen Aufbau	No
Schutzart (IP), frontseitig	IP65
<b>ETIM - Technical features</b>	
Ausführung als Hauptschalter	No
Ausführung als Sicherheitsschalter	Yes
Geeignet für Sicherungseinsätze	NH1
Mit Sicherungsüberwachung	No
Anschlussart Hauptstromkreis	Screw connection
Ausführung des Betätigungselements	Door coupling rotary drive
Position des Betätigungselements	Front side
Motorantrieb optional	No
Motorantrieb integriert	No
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Yes
<b>Handel</b>	
Validity starting date prod	2018-06-01
Ursprungsland	FR
Länge der Produkteinheit	0.6
Breite der Produkteinheit	0.4
Tiefe der Produkteinheit	0.25
<b>Logistics</b>	
GTIN/EAN	3596033028984
Customs number	8537109899
Price unit	PC

Gewicht der Verpackungseinheit	20
Länge der Verpackungseinheit	0.34
Breite der Verpackungseinheit	0.41
Tiefe der Verpackungseinheit	0.62
<b>Normen</b>	
Normenkonformität	IEC
<b>Technische Eigenschaften</b>	
Bemessungsgröße der Sicherung	1
Polzahl	3+N
Nennstrom	250
Größe	600x400x250
Rahmengröße	15