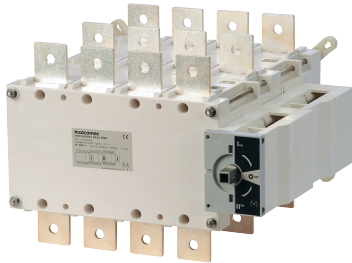


**41AC9016**

**Manuell betätigter Lastumschalter SIRCOVER BY PASS 4+8P 160A Frontantr.**



**Strong points**

- Eine komplette Produktpalette
- Stabile Schaltstellungen
- Lastumschaltung

**General characteristics**

- Strombereich von 125 bis 1600 A.
- Als 3P- und 4P-Ausführung erhältlich.
- Griff für Direktantrieb oder Griff für externen Antrieb.

**Compliance with standards**

- IEC 60947-6-1
- IEC 60947-3

**Link to the reference**



<https://www.socomec.de/de/referen ce/41AC9016>

SIRCOVER-Produkte sind manuell betätigte Lastumschalter mit Schaltstellungsanzeige. Die Kombination von drei verriegelten Lasttrennschaltern bietet 3+6 oder 4+8 Pole für Bypassanwendungen. Sie ermöglichen eine Umschaltung unter Last zwischen zwei Quellen für jeden Niederspannungsstromkreis sowie eine Sicherheitsisolation durch eine Doppeltrennung pro Pol. Zu den sonstigen Anwendungen gehören die Quellenumkehr (z. B. die Richtungsänderung eines Motors) oder die Erdung.

**Einstufung**

UNSPSC	39122205
ETIM-Klasse	EC000216
IGCC	5177

**ETIM - Elektrische Eigenschaften**

Max. Bemessungsbetriebsspannung Ue bei AC [V]	800
Bemessungsbetriebsspannung [V]	400..690
Bemessungsdauerstrom Iu [A]	160
Polzahl	4

**ETIM - Mechanische Eigenschaften**

Geeignet für Bodenbefestigung	Nein
Geeignet für Frontbefestigung 4-Loch	Nein
Geeignet für Frontbefestigung Zentral	Nein
Geeignet für Verteilereinbau	Nein
Geeignet für Zwischenbau	Ja
Farbe des Betätigungselements	Schwarz
Schutzart (IP), frontseitig	IP20

**ETIM - Technische Merkmale**

Ausführung als Hauptschalter	Ja
Ausführung als Wartungs-/Reparaturschalter	Ja
Ausführung als Sicherheitsschalter	Ja
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Nein
Ausführung als Wendeschalter	Ja
Anzahl der Schalter	3
Motorantrieb optional	Nein
Motorantrieb integriert	Nein
Spannungsauslöser optional	Nein
Gerätebauart	Einbaugerät feste Einbautechnik
Ausführung des Betätigungselements	Türkupplungs-Drehantrieb
Verriegelbar	Ja
Anschlussart Hauptstromkreis	Bolzenanschluss

**Handel**

Beschreibung	Manuellbetätigter Umschalter SIRCOVER, Bypass-Schaltung Typ I-0-II, Rahmen B3, 4+8P 160A, direkte Betätigung mit Griff Typ J2 oder externe Betätigung mit Griff Typ S2, Lieferung ohne Griff
Produktionsstartdatum	2014-11-18
Angebot Life Cycle Code	40

Ursprungsland	FR
<b>Logistik</b>	
GTIN/EAN	3596032887926
Zollnummer	8536508000
Inhalt / Auftragseinheit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit [kg]	6.71
Länge der Verpackungseinheit [m]	0.27
Breite der Verpackungseinheit [m]	0.305
Tiefe der Verpackungseinheit [m]	0.4
<b>Normen</b>	
Normenkonformität	IEC
<b>Ökologische Nachhaltigkeit</b>	
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zur Bahre [kg CO <sub>2</sub> eq.]	111
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zum Tor [kg CO <sub>2</sub> eq.]	42
SVHC > 0,1 Massenprozent?	Nein
RoHS anwendbar?	Ja
<b>Technische Eigenschaften</b>	
Gewicht [kg]	6.69
Kontrollleur	Manual Bypass I-0-II
Polzahl	4+8
Nennstrom [A]	160
Typ	Manual I-I+II-II
Rahmengröße	B3