41PV4025

Strong points
- Stabile Schaltstellungen
- Sichere elektrische Trennung
- Patentiertes Sicherheitstrennsystem

General characteristics
- Strombereich von 200 bis 630 A.
- Als 2P-, 3P- und 4P-Ausführung erhältlich.
- Griff für Direktantrieb oder Griff für externen Antrieb.

Compliance with standards
- IEC 60947-3

Link to the reference
https://www.socomec.de/de/reference/41PV4025

SIRCOVER PV-Schalter sind manuell betätigte mehrpolige Lastumschalter mit Schaltstellungsanzeige. Sie gewährleisten die Quellenumkehr oder -umschaltung unter Last von zwei Photovoltaik-Stromkreisen.

Einstufung

UNSPSC	39122205
ETIM-Klasse	EC000216
IGCC	5177

ETIM - Electrical characteristics

Max. Bemessungsbetriebsspannung Ue bei AC [V]	1000
Bemessungsbetriebsspannung [V]	600..1000
Bemessungsdauerstrom Iu [A]	250
Polzahl	4

ETIM - Mechanical characteristics

Geeignet für Bodenbefestigung	No
Geeignet für Frontbefestigung 4-Loch	No
Geeignet für Frontbefestigung Zentral	No
Geeignet für Verteilereinbau	No
Geeignet für Zwischenbau	Yes
Farbe des Betätigungselements	Black
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	No
Ausführung als Wendeschalter	Yes
Anzahl der Schalter	2
Motorantrieb optional	No
Motorantrieb integriert	No
Spannungsauslöser optional	No
Gerätebauart	Built-in device fixed built-in technique
Ausführung des Betätigungselements	Door coupling rotary drive
Verriegelbar	Yes
Anschlussart Hauptstromkreis	Bolt connection

Handel

Validity starting date prod	2011-02-16
Ursprungsland	FR
Gewicht	5.764

Logistics

GTIN/EAN	3596032042608
Customs number	8536508090
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	5.827
Länge der Verpackungseinheit	0.22
Breite der Verpackungseinheit	0.24
Tiefe der Verpackungseinheit	0.375

Normen

Normenkonformität	IEC
Technische Eigenschaften	
Control operator	Manual I-0-II
Polzahl	4
Nennstrom	250
Typ	Manual I-0-II
Rahmengröße	B4