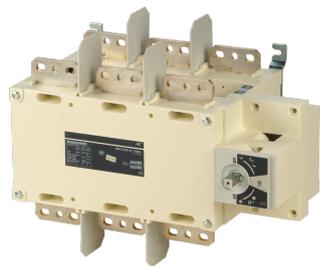


41AC3160

Commutatore a comando manuale SIRCOVER I-0-II 3P 1600A



Strong points

- Una gamma completa
- Semplicità di collegamento
- Posizioni stabili
- Commutazione sotto carico

General characteristics

- Gamma da 125 A a 3200 A.
- Disponibili in versione 3P o 4P.
- Maniglia diretta o esterna.

Compliance with standards

- IEC 60947-6-1
- IEC 60947-3
- GB/T 14048.11

Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/41AC3160>

I prodotti SIRCOVER sono commutatori a comando manuale e apertura completamente apparente, per la commutazione con transizione aperta (I -0- II) disponibili in versione a 3 o 4 poli.

Questi apparecchi assicurano il trasferimento sotto carico tra due fonti per qualsiasi circuito di potenza a in bassa tensione, nonché l'isolamento di sicurezza mediante doppia apertura per polo. Ulteriori applicazioni includono l'inversione delle sorgenti di alimentazione (per esempio per il cambio di fase dei motori per il controllo della rotazione) o la messa a terra delle apparecchiature.

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Manual Direct : J3 / External : S4
Numero di poli	3
Corrente nominale	1600
Tipo	Manual I-0-II
Taglia della scatola	B7

Classificazione

UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177

Commercio

Validity starting date prod	2012-05-04
Paese d'origine	FR
Lunghezza dell'unità di prodotto	0.258
Larghezza dell'unità di prodotto	0.478
Profondità dell'unità di prodotto	0.425
Peso	39

ETIM - Electrical characteristics

Max. tensione d'esercizio nominale Ue per AC [V]	1000
Tensione d'esercizio nominale [V]	400..690
Corrente nominale permanente Iu [A]	1600
Corrente nominale permanente a AC-23, 400V [A]	1250
Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V [A]	1600
Resistenza a corrente di breve durata Icw [kA]	32
Potenza d'esercizio nominale per AC-23, 400V [kW]	710
Potenza di interruzione a 400 V [kW]	710
Corrente di corto circuito nominale condizionale Iq [kA]	100
Numero di poli	3

ETIM - Mechanical characteristics

Adatto per fissaggio a pavimento	No
Adatto per fissaggio frontale a 4 fori	No
Adatto per fissaggio frontale centrale	No
Adatto per montaggio distributore	No
Adatto per costruzione intermedia	Yes
Colore dell'elemento di azionamento	Black
Grado di protezione (IP), lato frontale	IP20

ETIM - Technical features

Esecuzione come interruttore principale	Yes
Esecuzione come interruttore di manutenzione/riparazione	Yes
Esecuzione come interruttore di sicurezza	Yes
Esecuzione come dispositivo di arresto d'emergenza	No
Esecuzione come invertitore	Yes
Numero di interruttori	2
Azionamento a motore opzionale	No
Azionamento a motore integrato	No
Sganciatore di tensione opzionale	No
Tipologia costruttiva dell'apparecchio	Built-in device fixed built-in technique
Tipologia di azionamento	Door coupling rotary drive
Bloccabile	Yes
Tipo di collegamento circuito elettrico principale	Bolt connection
Logistics	
GTIN/EAN	3596032675707
Customs number	8536508090
Unità di prezzo	PC
Peso dell'unità di imballaggio	39
Lunghezza dell'unità di imballaggio	0.8
Larghezza dell'unità di imballaggio	0.6
Profondità dell'unità di imballaggio	0.4
Norme	
Conformità alle norme	IEC