

22013003

Interrupteur-sectionneur normes UL et CSA SIRCO M 3P 30A



Points forts

- Intégration totale
- Large choix d'accessoires
- Evolutivité
- Respect des certifications et homologations majeures

Caractéristiques générales

- Double coupure par phase.
- Fixation sur rail DIN, platine ou en tableau modulaire avec découpe frontale de 45 mm.
- Appareils et accessoires IP20.
- Catégories d'emploi sévères (AC-22 et AC-23).
- Coupure pleinement apparente.
- Contacts pastillés.
- Fixation par l'avant de l'appareil de base en utilisant le "kit de montage sur porte".

Conforme aux normes

- IEC 60947-3
- UL 508, UL98
- GB/T 14048.3

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/22013003>

Les SIRCO M sont des interrupteurs-sectionneurs multipolaires, modulables et modulaires à commande manuelle.

Ils assurent la coupure ou la fermeture en charge et le sectionnement de sécurité de tout circuit électrique basse tension, notamment de circuits de commande machine.

Ils peuvent à l'aide d'un accessoire se transformer en commutateurs multipolaires à commande manuelle assurant la commutation, l'inversion de sources ou la permutation en charge de deux circuits de puissance basse tension, ainsi que leur sectionnement de sécurité.

Caractéristiques techniques

Type de commande	Direct : M01 / External : S00, S0, S01
Nombre de pôles	3
Tension nominale	690 VAC - 400 VDC
Calibre	30
Type	Rotatif
Taille du boîtier	M3

ETIM - Electrical characteristics

Max. rated operation voltage Ue AC [V]	690
Rated operating voltage [V]	400..690
Rated permanent current Iu [A]	30
Rated permanent current at AC-23, 400 V [A]	30
Rated permanent current at AC-21, 400 V [A]	30
Rated short-time withstand current Icw [kA]	2.75
Rated operation power at AC-23, 400 V [kW]	30
Switching power at 400 V [kW]	30
Conditioned rated short-circuit current Iq [kA]	50
Number of poles	3

ETIM - Mechanical characteristics

Suitable for floor mounting	No
Suitable for front mounting 4-hole	No
Suitable for front mounting centre	No
Suitable for distribution board installation	Yes
Suitable for intermediate mounting	Yes
Colour control element	Other
Degree of protection (IP), front side	IP20

ETIM - Technical features

Version as main switch	Yes
Version as maintenance-/service switch	Yes
Version as safety switch	Yes
Version as emergency stop installation	Yes
Version as reversing switch	No
Number of switches	1
Motor drive optional	No
Motor drive integrated	No
Voltage release optional	No
Device construction	Built-in device fixed built-in technique
Type of control element	Other
Interlockable	Yes

Type of electrical connection of main circuit	Screw connection
Classification	
UNSPSC	39122233
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5290
Commerce	
Date d'effet	2009-09-07
Pays d'origine	CN
Longueur du produit	0.189
Largeur du produit	0.078
Profondeur du produit	0.075
Poids du produit	0.63
Logistique	
GTIN/EAN	3596031973736
Code douane	8536508090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.63
Longueur de l'unité d'emballage	0.09
Largeur de l'unité d'emballage	0.09
Profondeur de l'unité d'emballage	0.165
Normes	
Conformité aux normes	IEC UL