

22053000

Interrupteur-sectionneur SIRCO M1 3P 16A commande directe par levier



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/22053000>

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

Hauteur [mm]	68
Largeur [mm]	45
Profondeur [mm]	64
Poids du produit [kg]	0.22
Type de commande	Basculement
Nombre de pôles	3
Tension nominale	690 VAC - 400 VDC
Calibre [A]	16
Type	Levier
Taille du boîtier	M1

Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO ₂ eq.]	5
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO ₂ eq.]	2
SVHC > 0,1% de la masse ?	Non
RoHS applicable ?	Vrai

ETIM - Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]	690
Tension de fonctionnement normale [V]	400..690
Courant permanent nominal iu [A]	16
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	16
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	16
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	1.26
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	7.5
Puissance de commutation à 400 v [kW]	7.5
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	50
Nombre de pôles	3

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Adapté à une fixation sur sol	Non
Adapté à une fixation frontale à 4 trous	Non
Adapté à une fixation frontale centrale	Non
Adapté à un montage en distributeur	Oui

Adapté à un montage intermédiaire	Oui
Couleur de l'élément d'actionnement	Noir
Classe de protection (ip), face avant	IP20
Largeur [mm]	45
Hauteur [mm]	68
Profondeur [mm]	64
ETIM - Caractéristiques techniques	
Finition interrupteur général	Oui
Finition interrupteur de maintenance/réparation	Oui
Finition interrupteur de sécurité	Oui
Finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence	Oui
Finition de l'inverseur	Non
Nombre de commutateurs	1
Commande motorisée en option	Non
Commande motorisée intégrée	Non
Déclencheur voltmétrique en option	Non
Type de construction de l'appareil	Technique d'encastrement fixe
Finition de l'élément d'actionnement	Bascule
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par vis
Classification	
UNSPSC	39122233
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5290
Commerce	
Description	Interrupteur manuel à rupture de charge SIRCO M cadre M1 à 3 pôles, 16A, 690 VAC-400 VDC à bascule à fonctionnement direct
Date d'effet	2006-04-13
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	CN
Logistique	
GTIN/EAN	3596031825479
Code douane	8536508000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	0.22
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.105
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.08
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.05
Normes	
Conformité aux normes	IEC UL