

22003002

Interrupteur-sectionneur SIRCO M1 3P 25A



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/22003002>

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]	0.21
Type de commande	Direct : M00 / Externe : S00, S0, S01
Nombre de pôles	3
Tension nominale	690 VAC - 400 VDC
Calibre [A]	25
Type	Rotatif
Taille du boîtier	M1

Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO ₂ eq.]	9
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]	25
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	25
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	25
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	1.26
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	11
Puissance de commutation à 400 v [kW]	11
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	Autre

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 voltométrique en option	Non
Type de construction de l'appareil	Technique d'encastrement fixe
Finition de l'élément d'actionnement	Autre
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par vis
Classification	
UNSPSC	39122233
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5290
Commerce	
Description	Coupe-circuit manuel SIRCO M cadre M1 à 3 pôles, 25A, 690 VAC-400 VDC à commande rotative directe avec poignée type M00 ou à commande rotative externe avec poignée type S00, S0, S01. Livré sans poignée.
Date d'effet	2006-04-13
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	CN
Logistique	
GTIN/EAN	3596031825394
Code douane	8536508000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	0.21
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.1
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.06
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.084
Normes	
Conformité aux normes	IEC UL