

30325210

Interrupteur-sectionneur SIRCO M3 3P+N 100A sous coffret tôle poignée noire



Points forts

- Sécurité d'utilisation
- Adaptation à tous les environnements
- Mise en oeuvre facilitée
- Large gamme

Caractéristiques générales

- De 20 à 100 A.
- 3 pôles + neutre non coupé.
- Poignée rouge/jaune ou noire.
- Triple cadénassage en position OFF.
- Coffret tôle peinte.
- Porte à charnière ou couvercle à visser.
- Teinte : RAL 7035.
- Pré-perçage des entrées de câbles haut et bas.
- Indice de protection : IP65.
- Pattes de fixation murale incluses.

Conforme aux normes

- IEC 60947-3

Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/30325210>

Les interrupteurs-sectionneurs sous coffret assurent la coupure et la fermeture en charge des circuits, ainsi que le sectionnement de sécurité de tout circuit électrique basse tension, en assurant la protection contre le contact avec les parties actives sous tension et contre les éléments environnementaux, tels que la poussière, l'eau et autres dangers. Ils permettent la consignation de l'alimentation au plus près des équipements en toute sécurité.

Caractéristiques techniques

Hauteur [mm]	300
Largeur [mm]	200
Profondeur [mm]	120
Type de commande	Avant
Nombre de pôles	3+N
Calibre [A]	100
Taille	CT32a
Type	Interrupteur-sectionneur sous coffret métallique
Taille du boîtier	M3

ETIM - Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]	800
Tension de fonctionnement normale [V]	400..690
Courant permanent nominal iu [A]	100
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	100
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	100
Puissance de fonctionnement nominale, ca-3, 400 v [kW]	100
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	2.75
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	45
Puissance de commutation à 400 v [kW]	45
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	25
Nombre de pôles	3

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Adapté à une fixation sur sol	Oui
Adapté à une fixation frontale à 4 trous	Oui
Adapté à une fixation frontale centrale	Non
Adapté à un montage en distributeur	Non
Adapté à un montage intermédiaire	Non
Couleur de l'élément d'actionnement	Noir
Matériau du boîtier	Acier
Couleur du boîtier/corps	Gris
Classe de protection (ip), face avant	IP65
Largeur [mm]	200
Hauteur [mm]	300

Profondeur [mm]	120
ETIM - Caractéristiques techniques	
Finition interrupteur général	Non
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	Dispositif complet dans le boîtier
Finition de l'élément d'actionnement	Accouplement de porte
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par vis
Classification	
UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5176
Commerce	
Description	Interrupteur-sectionneurSIRCOM33P+N 100A sous coffret tôle poignée noire IP65, 300 x 200 x 120 mm (hauteur x largeur x profondeur)
Date d'effet	2018-06-01
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
Logistique	
GTIN/EAN	3596033028755
Code douane	8537109899
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	3.713
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.19
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.222
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.355
Normes	
Conformité aux normes	IEC