

99153160

Interrupteur-sectionneur AC commandé à distance SIRCO MOT AT 230VAC 3P 1600A

Points forts

- Plage d'alimentation étendue
- Contacts auxiliaires intégrés
- Fiabilité et performance

Caractéristiques générales

- 2 positions stables (I, 0).
- Un contact auxiliaire par position en standard.
- Coupure pleinement apparente.
- Sélecteur de fonctionnement AUTO/MANU.
- Commande manuelle de secours.
- Cadenassage en position 0 (en position I en option).
- Calibres : de 125 à 3200 A.

Conforme aux normes

- IEC60947-3
- EN 60947-3
- NBN EN 60947-3
- BS EN 60947-3
- GB 14048

Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/99153160>

Les SIRCO AC MOT AT sont des interrupteurs-sectionneurs à 3/4 pôles commandés à distance. Ils assurent la coupure ou la fermeture en charge et le sectionnement de sécurité de tout circuit électrique basse tension. Le pilotage est assuré par des contacts secs, suivant une logique impulsionnelle ou maintenue.

Caractéristiques techniques

Hauteur [mm]	288
Largeur [mm]	596
Profondeur [mm]	211.5
Poids du produit [kg]	40
Type de commande	Motorisé
Nombre de pôles	3
Tension nominale	690 VAC - 440 VDC
Calibre [A]	1600
Type	Commande frontale
Taille du boîtier	B7

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]	1600
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	1250
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	1600
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	50
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	600
Puissance de commutation à 400 v [kW]	600
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	100
Nombre de pôles	3

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Adapté à une fixation sur sol	Non
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	Oui
Couleur de l'élément d'actionnement	Noir
Classe de protection (ip), face avant	IP20
Largeur [mm]	596
Hauteur [mm]	288
Profondeur [mm]	211.5

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	Non
Finition de l'inverseur	Non
Nombre de commutateurs	1
Nombre de contacts auxiliaires à deux directions	2
Commande motorisée en option	Non
Commande motorisée intégrée	Oui
Déclencheur voltmétrique en option	Non
Type de construction de l'appareil	Technique d'encastrement fixe
Finition de l'élément d'actionnement	Poignée longue
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par boulon
Classification	
UNSPSC	39122233
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5290
Commerce	
Description	Remotely operated Load break switch SIRCO AT MOTORISED frame B7 with 3 poles, 1600A, 690VAC-440VDC frontal operation
Date d'effet	2013-12-13
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
Logistique	
GTIN/EAN	3596032779511
Code douane	8536508000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	40
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.8
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.6
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.73
Normes	
Conformité aux normes	IEC