

42144006

Commutateur SIRCO M2 I-0-II 4P 63A sous coffret tôle



Points forts

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

Caractéristiques générales

- De 32 à 100 A.
- 3 pôles + neutre non coupé, 4 pôles.
- Poignée noire.
- Triple cadenassage en position OFF.
- Coffret tôle peinte.
- Porte à charnière à serrures double barre.
- Fixation par 4 trous au fond du coffret.
- Teinte : RAL 7035.
- Préperçages des entrées de câbles (? 63 A) ou plaques presse-étoupes amovibles 100 A) haut et bas.
- Indice de protection : IP65.

Conforme aux normes

- IEC 60947-6-1
- IEC 61439
- IEC 60204-1

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/42144006>

Les inverseurs de sources sous coffret assurent la commutation 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

Type de commande	Front
Nombre de pôles	4
Calibre	63
Taille	300x250x150
Taille du boîtier	M2

ETIM - Electrical characteristics

Max. rated operation voltage Ue AC [V]	800
Rated operating voltage [V]	400..690
Rated permanent current Iu [A]	63
Rated permanent current at AC-23, 400 V [A]	63
Rated permanent current at AC-21, 400 V [A]	63
Rated short-time withstand current Icw [kA]	1.5
Rated operation power at AC-23, 400 V [kW]	30
Switching power at 400 V [kW]	30
Number of poles	4

ETIM - Mechanical characteristics

Suitable for floor mounting	Yes
Suitable for front mounting 4-hole	Yes
Suitable for front mounting centre	No
Suitable for distribution board installation	No
Suitable for intermediate mounting	No
Colour control element	Black
Degree of protection (IP), front side	IP65

ETIM - Technical features

Version as main switch	No
Version as maintenance-/service switch	Yes
Version as safety switch	Yes
Version as emergency stop installation	No
Version as reversing switch	Yes
Number of switches	2
Motor drive optional	No
Motor drive integrated	No
Voltage release optional	No
Device construction	Complete device in housing
Type of control element	Door coupling rotary drive
Interlockable	Yes
Type of electrical connection of main circuit	Cable clamp

Classification

UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216

IGCC	5177
Commerce	
Date d'effet	2018-06-01
Pays d'origine	FR
Longueur du produit	0.3
Largeur du produit	0.25
Profondeur du produit	0.15
Logistique	
GTIN/EAN	3596033029110
Code douane	8537109899
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	5.896
Longueur de l'unité d'emballage	0.22
Largeur de l'unité d'emballage	0.355
Profondeur de l'unité d'emballage	0.27
Normes	
Conformité aux normes	IEC