

35054010

Inverseur de sources automatique ATyS S 4P 100A sous coffret tôle IP3X



Points forts

- Installation rapide
- Large choix
- Maintenance aisée
- Adaptabilité

Caractéristiques générales

- De 40 à 125 A
- Barres de pontage comprises.
- Indice de protection IP3X (IP54 en option).
- Teinte : RAL 7035, poudre époxy polyester.
- Montage : 4 pattes de fixation murale non montées.
- Matière : tôle XC, épaisseur 1,2 mm.
- Plaque de fermeture : haut et bas.
- Raccordement : haut ou bas.
- Dispositif de verrouillage : Double barre de 3 mm.
- Réseaux : 230/400 VAC, 50/60 Hz $\pm$ 30%.
- Version d'alimentation : 12 VDC.
- Commande manuelle de secours livrée avec le coffret.

Conforme aux normes

- IEC 60947-3
- IEC 60947-6-1
- IEC 61439-2

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/35054010>

Nos coffrets de commutation sont équipés d'inverseurs de sources motorisés ou automatiques ATyS afin d'assurer la disponibilité de l'alimentation pour les applications critiques.

Les coffrets de commutation motorisée peuvent être commandés à distance par contacts secs (par exemple, via un automatisme externe ou des boutons-poussoirs). Les coffrets de commutation automatique surveillent l'état des sources d'alimentation basse tension et assurent de manière autonome la gestion intégrale de la disponibilité de l'alimentation.

Caractéristiques techniques

Type de commande	Motorized
Nombre de pôles	4
Calibre	100
Taille du boîtier	B2

ETIM - Electrical characteristics

Max. rated operation voltage Ue AC [V]	400
Rated operating voltage [V]	230..400
Rated permanent current Iu [A]	100
Rated permanent current at AC-23, 400 V [A]	63
Rated permanent current at AC-21, 400 V [A]	100
Rated short-time withstand current Icw [kA]	2.5
Rated operation power at AC-23, 400 V [kW]	63
Conditioned rated short-circuit current Iq [kA]	50
Number of poles	4

ETIM - Mechanical characteristics

Suitable for floor mounting	No
Degree of protection (IP), front side	IP3X

ETIM - Technical features

Version as main switch	Yes
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	Yes
Voltage release optional	No
Device construction	Complete device in housing
Type of control element	Other
Interlockable	Yes
Type of electrical connection of main circuit	Screw connection

Classification

UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177

Commerce

Date d'effet	2013-11-06
Pays d'origine	FR

Logistique

GTIN/EAN	3596032772468
Code douane	8536508090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	25
Normes	
Conformité aux normes	IEC