

18234008

Inverseur de sources automatique ATyS d M 4P 80A sous coffret tôle IP3X



Points forts

- Installation rapide
- Large choix
- Maintenance aisée
- Adaptabilité

Caractéristiques générales

- Adapté à un environnement à risques mécaniques et poussiéreux (version IP54).
- Barres de pontage comprises.
- Indice de protection : IP3x (sans découpe) ou IP54 (avec fenêtre).
- Teinte : RAL 7035.
- Tôles presse-étoupes démontables haut et bas.
- Raccordement : bas/haut en versions ATyS g M et ATyS p M (entrée par le bas/sortie par le haut)
- Matière : Tôle de 1,2 mm d'épaisseur.
- Revêtement : poudre époxy polyester.
- Montage : 4 pattes de fixation murale non montées.
- Porte à charnière à serrures double barre de 3 mm.
- Découpe de porte (IP3x)/Fenêtre (IP54) : 327 x 47 mm.

Conforme aux normes

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

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/18234008>

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 | 80 |
| Taille du boîtier | ATYS M |
| ETIM - Electrical characteristics | |
| Max. rated operation voltage Ue AC [V] | 400 |
| Rated operating voltage [V] | 230..400 |
| Rated permanent current Iu [A] | 80 |
| Rated permanent current at AC-23, 400 V [A] | 80 |
| Rated permanent current at AC-21, 400 V [A] | 80 |
| Rated short-time withstand current Icw [kA] | 4 |
| Rated operation power at AC-23, 400 V [kW] | 80 |
| 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 |
| Number of auxiliary contacts as change-over contact | 3 |
| 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 | 2010-04-16 |

| | |
|-----------------------|---------------|
| Pays d'origine | FR |
| Longueur du produit | 0.6 |
| Largeur du produit | 0.45 |
| Profondeur du produit | 0.2 |
| Logistique | |
| GTIN/EAN | 3596032004354 |
| Code douane | 8536508090 |
| Unité de contenu | PC |
| Normes | |
| Conformité aux normes | IEC |