

87534160

Inverseur de sources automatique ATyS g 4P 1600A sous coffret tôle IP54



Points forts

- Installation rapide
- Large choix
- Maintenance aisée
- Adaptabilité

Caractéristiques générales

- De 200 à 3200 A.
- Adapté à un environnement à risques mécaniques et poussiéreux.
- Indice de protection : IP54.
- Teinte : RAL 7035.
- Plaque de fermeture : bas.
- Raccordement : ≤ 250 A haut ou bas, ≥ 400 A bas/bas (les bornes de sortie sont amenées au bas du coffret à travers des barres de cuivre descendantes).
- Barres de pontages montées d'usine.
- 2e contact auxiliaire monté sur ATyS.
- Equipé d'un ATyS D10.
- Entrées, sorties et contacts auxiliaires pré-câblés sur les bornes montées sur rail DIN.
- Matière : tôle XC, épaisseur 2 mm.
- Revêtement : poudre époxy.
- Montage : Calibre ≤ 400 A : fixation murale (pattes fournies non montée). Calibre ≥ 630 A : pose au sol sur pieds.
- Porte à charnière à serrures double barre de 3 mm. barre de 3 mm fournie.

Conforme aux normes

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

Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/87534160>

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

Hauteur [mm]	1500
Largeur [mm]	1000
Profondeur [mm]	800
Poids du produit [kg]	374
Type de commande	Automatique programmable pour groupe électrogène
Nombre de pôles	4
Calibre [A]	1600
Taille	6
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]	78
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	1250
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	78
Nombre de pôles	4

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Adapté à une fixation sur sol	Oui
Classe de protection (ip), face avant	IP54

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	Oui
Nombre de commutateurs	2
Commande motorisée en option	Non
Commande motorisée intégrée	Oui

Déclencheur voltométrique en option	Non
Type de construction de l'appareil	Dispositif complet dans le boîtier
Finition de l'élément d'actionnement	Autre
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par vis
Classification	
UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177
Commerce	
Date d'effet	2018-09-15
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
Logistique	
GTIN/EAN	3596033025594
Code douane	8537109899
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	299
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.8
Largeur de l'unité d'emballage [m]	1
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	1.6
Normes	
Conformité aux normes	IEC