

**87734100**

## Inverseur de sources automatique ATyS p 4P 1000A 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 :  $\leq 250$  A haut ou bas,  $\geq 400$  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 D20.
- 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  $\leq 400$  A : fixation murale (pattes fournies non montée). Calibre  $\geq 630$  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/87734100>

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	Automatique programmable
Nombre de pôles	4
Calibre [A]	1000
Taille	4
Taille du boîtier	B6

### 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]	1000
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	1250
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	1000
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	64
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	1250
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	64
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 voltmétrique 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
<b>Classification</b>	
UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177
<b>Commerce</b>	
Date d'effet	2018-09-15
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
<b>Logistique</b>	
GTIN/EAN	3596033025686
Code douane	8537109899
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	137,5
Longueur de l'unité d'emballage [m]	1,2
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0,8
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0,69
<b>Normes</b>	
Conformité aux normes	IEC