

**18544013**

## Inverseur de sources automatique ATyS g M 4P 125A sous coffret tôle IP54



### 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 (avec 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/18544013>

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]	600
Largeur [mm]	450
Profondeur [mm]	200
Type de commande	Automatique programmable pour groupe électrogène
Nombre de pôles	4
Calibre [A]	125
Taille du boîtier	ATYS M

### Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO <sub>2</sub> eq.]	588
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO <sub>2</sub> eq.]	126
SVHC > 0,1% de la masse ?	Non
RoHS applicable ?	Vrai

### ETIM - Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]	400
Tension de fonctionnement normale [V]	230..400
Courant permanent nominal iu [A]	125
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	125
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	125
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	4
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	125
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	50
Nombre de pôles	4

### ETIM - Caractéristiques mécaniques

Adapté à une fixation sur sol	Non
Classe de protection (ip), face avant	IP54
Largeur [mm]	450
Hauteur [mm]	600
Profondeur [mm]	200

### ETIM - Caractéristiques techniques

Finition interrupteur général	Oui
Finition interrupteur de	Oui

maintenance/réparation	
Finition interrupteur de sécurité	Oui
Finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence	Non
Finition de l'inverseur	Oui
Nombre de commutateurs	2
Nombre de contacts auxiliaires à deux directions	3
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	2008-05-06
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
<b>Logistique</b>	
GTIN/EAN	3596031918447
Code douane	8536508000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	17.32
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.215
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.42
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.61
<b>Normes</b>	
Conformité aux normes	IEC