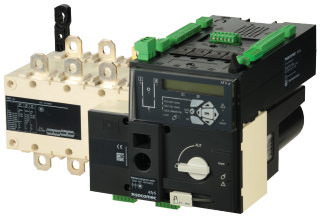
95734025

Inverseur de sources automatique ATyS p 4P 250A



Points forts

- Enregistrement des événements
- Modules de communication RS845 optionnels
- Logiciel de configuration
- Mesures de puissance
- Démarrage périodique programmé du groupe
- Plus robuste
- Sécurité et fiabilité

Caractéristiques générales

- Plage de 125 A à 3200 A.
- 3P ou 4P disponibles.
- Enregistrement des événements.
- Conception robuste
- Sécurité et fiabilité.

Conforme aux normes

- IEC 60947-6-1
- IEC 60947-3
- GB/T 14048.11

Accès à la documentation associée

https://www.socomec.fr/fr/reference/95734025

Les ATyS p sont des inverseurs de sources automatiques tripolaires et tétrapolaires, à coupure pleinement apparente. En plus de toutes les fonctions des ATyS t et g, ils intègrent des fonctions destinées à la gestion de l'énergie et des fonctions de communication.
Ils assurent le contrôle et les commutations en charge de deux sources d'alimentation, en mode automatique, selon les paramètres configurés via un écran LCD ou par la communication.
Ils sont destinés à être utilisés dans les systèmes de puissance basse tension avec brève interruption autorisée de l'alimentation de la charge pendant le transfert.

Caractéristiques techniques

Type de commande	Automatic fully programmable
Nombre de pôles	4
Calibre	250
Type	Class PC
Taille du boitier	B4

ETIM - Electrical characteristics

Max. rated operation voltage Ue AC [V]	1000
Rated operating voltage [V]	400..690
Rated permanent current Iu [A]	250
Rated permanent current at AC-23, 400 V [A]	200
Rated permanent current at AC-21, 400 V [A]	250
Rated short-time withstand current Icw [kA]	8
Rated operation power at AC-23, 400 V [kW]	110
Switching power at 400 V [kW]	1600
Conditioned rated short-circuit current Iq [kA]	50
Number of poles	4

ETIM - Mechanical characteristics

Suitable for floor mounting	No
Suitable for front mounting 4-hole	No
Suitable for front mounting centre	No
Suitable for distribution board installation	No
Suitable for intermediate mounting	Yes
Colour control element	Other
Degree of protection (IP), front side	IP20

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 normally open contact	3
Motor drive optional	No
Motor drive integrated	Yes
Voltage release optional	No
Device construction	Built-in device fixed built-in technique
Type of control element	Other
Interlockable	Yes

Type of electrical connection of main circuit	Bolt connection
Classification	
UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177
Commerce	
Date d'effet	2012-06-21
Pays d'origine	TN
Longueur du produit	0.16
Largeur du produit	0.378
Profondeur du produit	0.244
Poids du produit	11.003
Logistique	
GTIN/EAN	3596032776114
Code douane	8536508090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	11.003
Longueur de l'unité d'emballage	0.37
Largeur de l'unité d'emballage	0.37
Profondeur de l'unité d'emballage	0.48
Normes	
Conformité aux normes	CCC IEC