

# 95534120

# Inverseur de sources automatique ATyS g 4P 1250A



## Points forts

- Mise en service rapide
- Un produit dédié aux applications réseau/réseau et réseau/groupe électrogène
- Communication RS485
- Relais « Watchdog » de disponibilité du produit
- Contacts auxiliaires intégrés
- Plage d'alimentation étendue
- Plus robuste

# Caractéristiques générales

- Plage de 125 A à 3200 A.
- 3P ou 4P disponibles.
- Plage d'alimentation étendue 166-332 VAC.
- Mise en service rapide.
- ATS avec DPS intégré et contrôleur pour les fonctions dédiées aux applications réseau/réseau.
- Conception robuste.
- Module de communication RS485 optionnel.

## Conforme aux normes

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

Accès à la documentation associée

2024-05-15 18:58:42



## https://www.socomec.fr/fr/reference/9553 4120

Les ATyS g sont des inverseurs de sources automatiques tripolaires et tétrapolaires, à coupure pleinement apparente. En plus de toutes les fonctions de l'ATyS r, ils intègrent des fonctions dédiées aux applications réseau/réseau et réseau/groupe électrogène.

Ils assurent le contrôle et les commutations en charge de deux sources d'alimentation, en mode automatique, selon les paramètres configurés à l'aide des potentiomètres et des DIP switchs. L'ATyS g peut être surveillé à distance grâce au module de communication RS485 disponible en option.

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.

pe de commande	Automatic programmable for GENSET
lombre de pôles	4
alibre	1250
уре	Class PC
aille du boitier	B6
TIM - Electrical characteristics	
fax. rated operation voltage Ue AC [V]	1000
ated operating voltage [V]	400690
ated permanent current lu [A]	1250
ated permanent current at AC-23, 400 V [A]	1250
ated permanent current at AC-21, 400 V [A]	1250
ated short-time withstand current lcw [kA]	35
ated operation power at AC-23, 400 V [kW]	750
witching power at 400 V [kW]	10000
conditioned rated short-circuit current Iq [kA]	100
lumber of poles	4
TIM - Mechanical characteristics	
uitable for floor mounting	No
uitable for front mounting 4-hole	No
uitable for front mounting centre	No
uitable for distribution board installation	No
uitable for intermediate mounting	Yes
colour control element	Other
egree of protection (IP), front side	IP20
TIM - Technical features	
ersion as main switch	Yes
ersion as maintenance-/service switch	Yes
ersion as safety switch	Yes
ersion as emergency stop installation	No
ersion as reversing switch	Yes
lumber of switches	2
lumber of auxiliary contacts as normally open ontact	3
lotor drive optional	No
lotor drive integrated	Yes
	N.I.
oltage release optional	No

2024-05-15 18:58:42 2/3



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	FR
Longueur du produit	0.33
Largeur du produit	0.584
Profondeur du produit	0.3915
Poids du produit	50.7
Logistique	
GTIN/EAN	3596032775865
Code douane	8536508090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	50.7
Longueur de l'unité d'emballage	0.8
Largeur de l'unité d'emballage	0.8
Profondeur de l'unité d'emballage	0.6
Normes	
Conformité aux normes	CCC IEC

2024-05-15 18:58:42 3/3