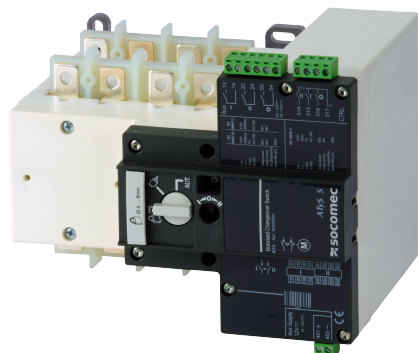


95054010

Inverseur de sources manœuvré à distance ATyS S 4P 100A 12VAC



Points forts

- Plage d'alimentation étendue
- Sécurité et fiabilité
- Intégration aisée
- Une maintenance facilitée

Caractéristiques générales

- Plage de 40 A à 125 A.
- 4P disponibles.
- Compacité.

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/95054010>

Les ATyS S sont des inverseurs de sources motorisés tétrapolaires manœuvrés à distance, à coupure pleinement apparente. Ils assurent les commutations en charge de deux sources d'alimentation triphasées en mode télécommandé, par des contacts secs provenant d'un automate externe, suivant une logique impulsionnelle, ou d'un contacteur. 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

Hauteur [mm]	143.5
Largeur [mm]	198
Profondeur [mm]	181
Poids du produit [kg]	3.25
Type de commande	RTSE
Nombre de pôles	4
Calibre [A]	100
Type	RTSE
Taille du boîtier	ATYS S

ETIM - Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]	800
Tension de fonctionnement normale [V]	400..415
Courant permanent nominal iu [A]	100
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	63
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	100
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	2.5
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	25
Nombre de pôles	4

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Adapté à une fixation sur sol	Non
Adapté à une fixation frontale à 4 trous	Non
Adapté à une fixation frontale centrale	Non
Adapté à un montage en distributeur	Oui
Adapté à un montage intermédiaire	Oui
Couleur de l'élément d'actionnement	Autre
Classe de protection (ip), face avant	IP20
Largeur [mm]	198
Hauteur [mm]	143.5
Profondeur [mm]	181

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	Technique d'encastrement fixe
Finition de l'élément d'actionnement	Autre
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par boulon
Classification	
UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177
Commerce	
Description	Commutateur de transfert télécommandé ATyS S, type de commutation I-0-II, châssis ATYS S, 4P 100A 12 VDC, alimentation auxiliaire 12 VDC (9-15 VDC)
Date d'effet	2012-11-13
Date d'obsolescence	2026-09-30
Date d'interdiction	2027-09-30
Code cycle de vie	70
Pays d'origine	IN
Logistique	
GTIN/EAN	3596032711016
Code douane	8536508000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	3.25
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.245
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.18
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.23
Normes	
Conformité aux normes	CCC IEC