

93232016

Inverseur de sources manœuvré à distance ATyS d M 2P 160A



Points forts

- Utilisation sécurisée
- Rapidité de transfert
- Hautes performances électriques
- Insensible aux fluctuations de tension
- ATyS d M : Double alimentation

Caractéristiques générales

- Plage de 40 A à 160 A.
- 2P ou 4P disponibles.
- Simplicité de sélection du mode AUT/MAN.
- Commande manuelle de secours.
- Dispositif de cadenassage.

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/93232016>

Les ATyS d M sont des inverseurs de sources, bipolaires ou tétrapolaires, manœuvrés à distance, via des contacts secs provenant d'un automate extérieur. Ils sont de format modulaire et à coupure pleinement apparente. Ils sont destinés à être utilisés dans les systèmes de puissance basse tension avec coupure temporisée de l'alimentation de la charge durant le transfert.

Caractéristiques techniques

Hauteur [mm]	245
Largeur [mm]	235
Profondeur [mm]	73.5
Poids du produit [kg]	3.5
Type de commande	RTSE
Nombre de pôles	2
Calibre [A]	160
Type	RTSE
Taille du boîtier	ATYS M

ETIM - Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]	800
Tension de fonctionnement normale [V]	400..690
Courant permanent nominal iu [A]	160
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	160
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	160
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	4
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	80
Puissance de commutation à 400 v [kW]	80
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	40
Nombre de pôles	2

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]	235
Hauteur [mm]	245
Profondeur [mm]	73.5

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
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	Technique d'encastrement fixe
Finition de l'élément d'actionnement	Autre
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par vis
Classification	
UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177
Commerce	
Description	Commutateur de transfert télécommandé ATyS d M, type de commutation I-0-II, châssis ATYS M, 2P 160A, commandé par contacts secs, deux types de logique de commande, deux entrées d'alimentation 230VAC 50/60HZ indépendantes avec DPS intégré
Date d'effet	2014-02-14
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	TN
Logistique	
GTIN/EAN	3596032819347
Code douane	8536508000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	3.581
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.115
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.395
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.3
Normes	
Conformité aux normes	CCC IEC