

41904063

Inverseur de sources à commande manuelle SIRCOVER I-I+II-II 4P 630A

Points forts

- Gamme complète
- Positions stables
- Commutation en charge

Caractéristiques générales

- Plage de 125 A à 1600 A.
- 3P ou 4P disponibles.
- Poignée de commande directe ou externe.

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/41904063>

Les produits SIRCOVER sont des inverseurs de sources manuels à coupure pleinement apparente, pour la commutation de contact de chevauchement (I-I+II-II). Pour les applications où les deux sources sont synchronisées et lorsqu'aucune interruption de l'alimentation de la charge ne doit se produire durant le transfert - disponible à 3 ou 4 pôles. Ils assurent le transfert en charge entre deux sources sur un circuit basse tension, ainsi que leur sectionnement de sécurité avec une double coupure par pôle. Ils répondent aussi à d'autres applications telles que l'inversion de sources (par exemple pour changer le sens d'un moteur) ou la mise à la terre.

Caractéristiques techniques

Poids du produit [kg]	13.08
Type de commande	Manuel I-I+II-II
Nombre de pôles	4
Calibre [A]	630
Type	MTSE
Taille du boîtier	B5

Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO ₂ eq.]	450
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO ₂ eq.]	108
SVHC > 0,1% de la masse ?	Non
RoHS applicable ?	Vrai

ETIM - Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]	1000
Tension de fonctionnement normale [V]	400..690
Courant permanent nominal iu [A]	630
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	630
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	630
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	10
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	280
Puissance de commutation à 400 v [kW]	280
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA]	50
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	Non
Adapté à un montage intermédiaire	Oui
Couleur de l'élément d'actionnement	Noir
Classe de protection (ip), face avant	IP20

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	Non
Déclencheur voltmétrique en option	Non
Type de construction de l'appareil	Technique d'encastrement fixe
Finition de l'élément d'actionnement	Accouplement de porte
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par boulon
Classification	
UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5177
Commerce	
Description	Interrupteur de transfert à commande manuelle SIRCOVER, type de commutation I-I+II-II, châssis B5, 4P 630A, commande directe avec poignée type J2 ou commande externe avec poignée type S2. Livré sans poignée.
Date d'effet	1997-04-16
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
Logistique	
GTIN/EAN	3596031206506
Code douane	8536508000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	13.08
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.47
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.35
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.3
Normes	
Conformité aux normes	IEC