

26PV2010

Interrupteur-sectionneur DC SIRCO PV IEC 100A 2P 1000VDC b4



Points forts

- Optimise le coût d'investissement
- Matériaux performants
- Prenez l'avantage avec un design innovant
- Fiabilité et performance

Caractéristiques générales

- Technologie de coupure brevetée jusqu'à 500 VDC/pôle.
- Sectionnement par coupure pleinement apparente
- Jusqu'à 1500 VDC selon la norme IEC 60947-3.

Conforme aux normes

- IEC 60947-3
- IEC 60364-7-712
- UL 98B

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/26PV2010>

Les SIRCO PV sont des interrupteurs-sectionneurs à commande manuelle. Ils assurent la coupure et la fermeture en charge des circuits photovoltaïques jusqu'à 1500 VDC. Ces interrupteurs extrêmement performants ont été testés et approuvés pour une utilisation avec les applications les plus contraignantes. Ils sont conçus et testés pour tous les types d'applications qu'elles soient mises à la terre, flottantes ou bipolaires.

Caractéristiques techniques

Type de commande	Direct : B2, J1 / External : S2
Nombre de pôles	2
Tension nominale	1000
Calibre	100
Type	Commande frontale
Taille du boîtier	B4

ETIM - Electrical characteristics

Max. rated operation voltage Ue AC [V]	800
Rated operating voltage [V]	400..415
Rated permanent current Iu [A]	100
Rated permanent current at AC-21, 400 V [A]	250
Rated short-time withstand current Icw [kA]	5
Rated operation power at AC-23, 400 V [kW]	250
Switching power at 400 V [kW]	132
Number of poles	2

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	Yes
Version as reversing switch	No
Number of switches	1
Motor drive optional	No
Motor drive integrated	No
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	39122233
Classe ETIM	EC000216

IGCC	5290
Commerce	
Date d'effet	2013-07-15
Pays d'origine	FR
Longueur du produit	0.16
Largeur du produit	0.18
Profondeur du produit	0.095
Poids du produit	1.85
Logistique	
GTIN/EAN	3596032760410
Code douane	8536508090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	1.85
Longueur de l'unité d'emballage	0.214
Largeur de l'unité d'emballage	0.17
Profondeur de l'unité d'emballage	0.157
Normes	
Conformité aux normes	CCC IEC