

26PV4050

Interrupteur-sectionneur DC SIRCO PV IEC 500A 4P 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/26PV4050>

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 | 4 |
| Tension nominale | 1000 |
| Calibre | 500 |
| Type | Commande frontale |
| Taille du boîtier | B4 |

ETIM - Electrical characteristics

| | |
|---|-----------|
| Max. rated operation voltage Ue AC [V] | 1500 |
| Rated operating voltage [V] | 600..1000 |
| Rated permanent current Iu [A] | 500 |
| Rated short-time withstand current Icw [kA] | 10 |
| Number of poles | 4 |

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 | 2009-11-12 |
|--------------|------------|

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Pays d'origine | TN |
| Longueur du produit | 0.17 |
| Largeur du produit | 0.23 |
| Profondeur du produit | 0.079 |
| Poids du produit | 2.404 |
| Logistique | |
| GTIN/EAN | 3596031982400 |
| Code douane | 8536508090 |
| Unité de contenu | PC |
| Poids brut de l'unité d'emballage | 2.404 |
| Longueur de l'unité d'emballage | 0.175 |
| Largeur de l'unité d'emballage | 0.11 |
| Profondeur de l'unité d'emballage | 0.24 |
| Normes | |
| Conformité aux normes | CCC IEC |