

**29054080**

## Interrupteur-sectionneur AC à coupure visible SIDER 4P 800A commande latérale



### Points forts

- Sécurité par la coupure visible
- Modularité

### Caractéristiques générales

- De 125A à 3150A.
- 3P ou 4P disponibles.
- Poignée de commande directe ou extérieure.
- Contact auxiliaire en option.

### Conforme aux normes

- IEC 60947-3

### Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/29054080>

Les SIDER sont des interrupteurs-sectionneurs tripolaires ou tétrapolaires à commande manuelle.

Ils assurent la coupure ou la fermeture en charge et le sectionnement de sécurité de tout circuit électrique basse tension.

### Caractéristiques techniques

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Hauteur [mm]          | 320                        |
| Largeur [mm]          | 475                        |
| Profondeur [mm]       | 201                        |
| Poids du produit [kg] | 11.8                       |
| Type de commande      | Direct : J3 / Externe : S3 |
| Nombre de pôles       | 4                          |
| Tension nominale      | 690 VAC - 500 VDC          |
| Calibre [A]           | 800                        |
| Type                  | Commande latérale          |
| Taille du boîtier     | 6                          |

### ETIM - Caractéristiques électriques

|  |          |
|--|----------|
| Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]       | 690      |
| Tension de fonctionnement normale [V]                      | 400..690 |
| Courant permanent nominal iu [A]                           | 800      |
| Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]                | 800      |
| Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]               | 800      |
| Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]        | 26       |
| Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]    | 475      |
| Puissance de commutation à 400 v [kW]                      | 475      |
| Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA] | 70       |
| Nombre de pôles  | 4        |

### ETIM - Caractéristiques mécaniques

|  |       |
|--|-------|
| Adapté à une fixation sur sol            | Non   |
| Adapté à une fixation frontale à 4 trous | Oui   |
| 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      | Autre |
| Classe de protection (ip), face avant    | IP20  |
| Largeur [mm]                             | 475   |
| Hauteur [mm]                             | 320   |
| Profondeur [mm]                          | 201   |

### ETIM - Caractéristiques techniques

|   |     |
|---|-----|
| Finition interrupteur général                   | Oui |
| Finition interrupteur de maintenance/réparation | Oui |
| Finition interrupteur de sécurité               | Oui |
| Finition interrupteur de dispositif d'arrêt     | Oui |

|   |  |
|---|--|
| d'urgence                                 |  |
| Finition de l'inverseur                   | Non  |
| Nombre de commutateurs                    | 1  |
| 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      | Autre  |
| Verrouillable                             | Oui  |
| Type de raccordement du circuit principal | Connexion par boulon   |
| <b>Classification</b>                     |  |
| UNSPSC                                    | 39122233   |
| Classe ETIM                               | EC000216   |
| IGCC                                      | 5290   |
| <b>Commerce</b>                           |  |
| Description                               | Interrupteur manuel à coupure visible SIDER à 4 pôles 800A 690VAC-500VDC commande latérale directe avec poignée type J3 ou commande latérale externe avec poignée type S3. Livré sans poignée. |
| Date d'effet                              | 1988-04-15   |
| Code cycle de vie                         | 40   |
| Pays d'origine                            | FR   |
| <b>Logistique</b>                         |  |
| GTIN/EAN                                  | 3596031143214  |
| Code douane                               | 8536508000   |
| Unité de contenu                          | PC   |
| Poids brut de l'unité d'emballage [kg]    | 11.8   |
| Longueur de l'unité d'emballage [m]       | 0.219  |
| Largeur de l'unité d'emballage [m]        | 0.172  |
| Profondeur de l'unité d'emballage [m]     | 0.298  |
| <b>Normes</b>                             |  |
| Conformité aux normes                     | IEC  |