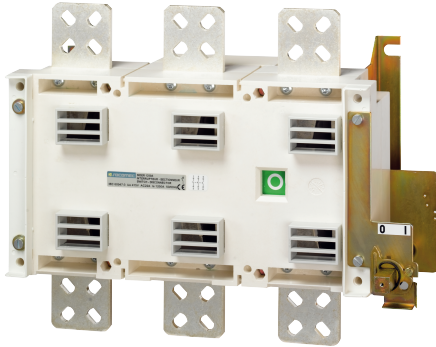


**29003160**

## Interrupteur-sectionneur AC à coupure visible SIDER 3P 1600A commande frontale



### 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/29003160>

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]	330
Largeur [mm]	555
Profondeur [mm]	160
Poids du produit [kg]	16.83
Type de commande	Direct : J3 / Externe : S3
Nombre de pôles	3
Tension nominale	690 VAC - 500 VDC
Calibre [A]	1600
Type	Commande frontale
Taille du boîtier	7b

### 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]	1600
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	1000
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	1600
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	50
Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]	600
Puissance de commutation à 400 v [kW]	600
Nombre de pôles	3

### 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]	555
Hauteur [mm]	330
Profondeur [mm]	160

### 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	Oui
Finition de l'inverseur	Non

Nombre de commutateurs	1
Commande motorisée en option	Non
Commande motorisée intégrée	Non
Déclencheur voltométrique 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 3 pôles 1600A 690VAC-500VDC à commande frontale directe avec poignée type J3 ou à commande frontale 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	3596031142330
Code douane	8536508000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	16.83
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.286
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.415
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.545
<b>Normes</b>	
Conformité aux normes	IEC