

**43503006**

## Commutateur à cames manuel COMO CS by-pass I-0-II 3P montage sur platine 63A



Ils assurent la commutation, l'inversion de sources ou la permutation en charge de deux circuits de puissance basse tension, ainsi que leur sectionnement de sécurité.

### Points forts

- Montage rapide
- Facile à installer
- Efficace en toutes circonstances

### Caractéristiques générales

- De 25A à 100A.
- 3P ou 4P disponibles.
- Montage arrière ou montage sur porte.
- Disponibles comme interrupteurs autonome ou intégrés.

### Conforme aux normes

- IEC 60947-3
- UL 60947-4-1

### Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/43503006>

### Caractéristiques techniques

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Hauteur [mm]      | 76                         |
| Largeur [mm]      | 173.5                      |
| Profondeur [mm]   | 76                         |
| Type de commande  | Direct / Externe : L       |
| Nombre de pôles   | 3                          |
| Calibre [A]       | 63                         |
| Type              | Montage sur plaque arrière |
| Taille du boîtier | CSb                        |

### Durabilité Environnementale

|  |      |
|--|------|
| Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO <sub>2</sub> eq.] | 35   |
| Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO <sub>2</sub> eq.] | 6    |
| SVHC > 0,1% de la masse ?  | Non  |
| RoHS applicable ?  | Vrai |

### 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]                           | 63       |
| Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]                | 63       |
| Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]               | 63       |
| Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]    | 37       |
| Puissance de commutation à 400 v [kW]                      | 37       |
| Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA] | 5        |
| Nombre de pôles  | 3        |

### 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  |
| Largeur [mm]                             | 173.5 |
| Hauteur [mm]                             | 76    |
| Profondeur [mm]                          | 76    |

### 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                                | 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                  | Poignée courte   |
| Verrouillable   | Oui  |
| Type de raccordement du circuit principal             | Collier de câble   |
| <b>Classification</b>                                 |  |
| UNSPSC  | 39122205   |
| Classe ETIM   | EC000216   |
| IGCC  | 5177   |
| <b>Commerce</b>                                       |  |
| Description   | Interrupteur-sectionneur manuel COMO CS By-Pass, I-0-II, châssis CSb, 3P 63A, montage sur plaque arrière en fonctionnement direct avec poignée de type K1 ou montage sur plaque arrière en fonctionnement externe avec poignée de type K1. |
| Date d'effet  | 2018-09-18   |
| Code cycle de vie                                     | 40   |
| Pays d'origine  | DE   |
| <b>Logistique</b>                                     |  |
| GTIN/EAN  | 3596033033735  |
| Code douane   | 8536508000   |
| Unité de contenu                                      | PC   |
| Poids brut de l'unité d'emballage [kg]                | 0.783  |
| Longueur de l'unité d'emballage [m]                   | 0.113  |
| Largeur de l'unité d'emballage [m]                    | 0.1  |
| Profondeur de l'unité d'emballage [m]                 | 0.25   |
| <b>Normes</b>   |  |
| Conformité aux normes                                 | IEC<br>UL  |