

21153309

Interrupteur-sectionneur COMO 3P 100A sous coffret poignée gris/bleu



Points forts

- Sécurité d'utilisation
- Adaptation à tous les environnements
- Mise en oeuvre facilitée
- Large gamme

Caractéristiques générales

- De 20 à 125 A.
- 3, 4, 6 et 8 pôles.
- Couleur jaune/rouge ou grise/bleue.
- Triple cadénassage en position OFF.
- Coffret polycarbonate.
- Face avant vissée.
- Indice de protection : IP65.
- Pré-perçage des entrées de câbles en haut, en bas et sur les cotés.
- Verrouillage de la porte quand l'appareil est en position ON.

Conforme aux normes

- IEC 60947-3

Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/21153309>

Les interrupteurs-sectionneurs sous coffret assurent la coupure et la fermeture en charge des circuits, ainsi que le sectionnement de sécurité de tout circuit électrique basse tension, en assurant la protection contre le contact avec les parties actives sous tension et contre les éléments environnementaux, tels que la poussière, l'eau et autres dangers. Ils permettent la consignation de l'alimentation au plus près des équipements en toute sécurité.

Caractéristiques techniques

Hauteur [mm]	200
Largeur [mm]	146
Profondeur [mm]	150
Poids du produit [kg]	0.76
Type de commande	Poignée grise/bleue
Nombre de pôles	3
Calibre [A]	100
Type	Rotatif
Taille du boîtier	2

Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO ₂ eq.]	115
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO ₂ eq.]	7
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]	100
Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]	70
Courant permanent nominal , ca-21, 400 v [A]	100
Puissance de fonctionnement nominale, ca-3, 400 v [kW]	100
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	2
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]	8
Nombre de pôles	3

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Adapté à une fixation sur sol	Oui
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	Non
Couleur de l'élément d'actionnement	Noir

Matériau du boîtier	Plastique
Couleur du boîtier/corps	Gris
Classe de protection (ip), face avant	IP65
Largeur [mm]	146
Hauteur [mm]	200
Profondeur [mm]	150
ETIM - Caractéristiques techniques	
Finition interrupteur général	Non
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 voltmétrique en option	Non
Type de construction de l'appareil	Dispositif complet dans le boîtier
Finition de l'élément d'actionnement	Accouplement de porte
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par vis
Classification	
UNSPSC	39122205
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5176
Commerce	
Description	Interrupteur-sectionneur COMO 3P 100A sous coffret poignée gris/bleu, IP65, 200 x 146 x 150 mm (hauteur x largeur x profondeur)
Date d'effet	2017-01-16
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	DE
Logistique	
GTIN/EAN	3596033000478
Code douane	8537109899
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	0.76
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.151
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.147
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.2
Normes	
Conformité aux normes	IEC