



## Interrupteur-sectionneur O2 500A 3 pôles

Série : O2

Code article : 47453050

Référence fournisseur courte : O25003P

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous.](#)

[Notice d'utilisation .PDF](#)

[Schémas .ZIP](#)

1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.3/3

Interrupteurs-sectionneurs en montage fond de tableau permettant la coupure et ou la fermeture en charge ainsi que le sectionnement sécurisé.

### Caractéristiques électriques

Calibre (A) : 500

Nombre de pôles : 3P

Tension assignée d'isolement  $U_i$  (V) : 1000

Tension assignée de tenue aux chocs  $U_{imp}$  (kV) : 12

Courant à 415VAC AC20A/AC20B (A) : 500

Courant à 415VAC AC21A/AC21B (A) : 500

Courant à 415VAC AC22A/AC22B (A) : 500

Courant à 415VAC AC23A/AC23B (A) : 500

Courant à 690VAC AC20A/AC20B (A) : 500

Courant à 690VAC AC21A/AC21B (A) : 500

Courant à 690VAC AC22A/AC22B (A) : 500

Courant à 690VAC AC23A/AC23B (A) : 500

Pouvoir de fermeture en court-circuit sans fusible  $I_{cm}$  (kA crête) : 20

---

Courant assigné de courte durée admissible 12  
Icw 1s (kA eff.) :

---

## Caractéristiques mécaniques

---

Nombre de cycles de manoeuvres : 5000

---

## Raccordements

---

Section raccordement par câble maximum (mm<sup>2</sup>) : 2x150

---

Section raccordement par barre cuivre maximum (mm<sup>2</sup>) : 35x5x2

---

## Poids et dimensions

---

Poids article (Kg) : 2,4

---

Longueur article (m) : 0,205

---

Largeur article (m) : 0,27

---

Hauteur article (m) : 0,118

---

## Normes, certifications et homologations

---

Normes : IEC 60947-1 : Appareillage à basse tension - Partie 1 : règles générales  
IEC 60947-3 : Appareillage à basse tension - Partie 3: Interrupteurs, sectionneurs, interrupteurs-sectionneurs et combinésfusibles.

---

RoHS : Oui

---

