

## Coffret Aluminium O2 40A 3 pôles poignée noire

Série : O2 sous coffret

Code article : 47473104

Référence fournisseur courte : CAO2403N



Les coffrets de coupure locale et de proximité O2 apportent une réponse concrète aux différentes contraintes d'exploitation. Ils permettent à un opérateur d'intervenir en toute sécurité sur un équipement, une machine ou une partie de la production et permettent de garantir une continuité d'exploitation. En effet, installer un coffret de coupure locale sur chaque moteur ou ligne de production permet de réduire le risque d'erreur, on arrête exactement l'équipement souhaité et pas toute l'installation.

### Caractéristiques électriques

|                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|
| Calibre (A) :                                                            | 40  |
| Nombre de pôles :                                                        | 3P  |
| Départ Grue :                                                            | Non |
| Tension assignée d'isolement $U_i$ (V) :                                 | 800 |
| Tension assignée de tenue aux chocs $U_{imp}$ (kV) :                     | 8   |
| Courant à 415VAC AC21A/AC21B (A) :                                       | 63  |
| Courant à 415VAC AC22A/AC22B (A) :                                       | 40  |
| Courant à 415VAC AC23A/AC23B (A) :                                       | 40  |
| Courant à 690VAC AC21A/AC21B (A) :                                       | 63  |
| Courant à 690VAC AC22A/AC22B (A) :                                       | 40  |
| Courant à 690VAC AC23A/AC23B (A) :                                       | 32  |
| Pouvoir de fermeture en court-circuit sans fusible $I_{cm}$ (kA crête) : | 2,5 |

Courant assigné de courte durée admissible 1,7  
Icw 1s (kA eff.) :

## Caractéristiques mécaniques

IK : 08

Degré de protection : IP66

Matière de l'enveloppe : aluminium

Nombre de cycles de manoeuvres : 50000

Pré-percé : Non

## Raccordements

Section raccordement par câble maximum 16  
(mm<sup>2</sup>) :

## Poids et dimensions

Poids article (Kg) : 0,958

Longueur article (m) : 0,104

Largeur article (m) : 0,158

Hauteur article (m) : 0,115

## 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

Homologations : 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.