



Coffret Aluminium O2 80A 4 pôles poignée noire

Série : O2 sous coffret

Code article : 47474108

Référence fournisseur courte : CAO2804N



2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.3/3

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) :	80
Nombre de pôles :	4P
Départ Grue :	Non
Tension assignée d'isolement Ui (V) :	800
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp (kV) :	8
Courant à 415VAC AC21A/AC21B (A) :	100
Courant à 415VAC AC22A/AC22B (A) :	80
Courant à 415VAC AC23A/AC23B (A) :	63
Courant à 690VAC AC21A/AC21B (A) :	100
Courant à 690VAC AC22A/AC22B (A) :	80
Courant à 690VAC AC23A/AC23B (A) :	40

Pouvoir de fermeture en court-circuit sans fusible Icm (kA crête) : 3,1

Courant assigné de courte durée admissible Icw 1s (kA eff.) : 2

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 (mm²) : 35

Poids et dimensions

Poids article (Kg) : 2,51

Longueur article (m) : 0,162

Largeur article (m) : 0,262

Hauteur article (m) : 0,144

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 combinés fusibles.

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.
