



### Principales

|  |  |
|--|--|
| Gamme  | ComPacT  |
| Gamme de produit                                 | ComPacT NS630b...1600 nouvelle génération  |
| Type de produit ou équipement                    | Bloc de coupure  |
| Application                                      | Distribution   |
| Nombre de pôles                                  | 4P   |
| Position du pôle neutre                          | Gauche   |
| [In] courant assigné d'emploi                    | 630 A à 50 °C  |
| [Ue] tension assignée d'emploi                   | 690 V CA 50/60 Hz  |
| Type de réseau                                   | CA   |
| Fréquence du réseau                              | 50/60 Hz   |
| Aptitude au sectionnement                        | Oui se conformer à EN/CEI 60947-2  |
| Catégorie d'emploi                               | Catégorie A  |
| Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu] | 200 KA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2<br>200 KA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2<br>200 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2<br>75 KA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2<br>100 kA Icu à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| Niveau de performance                            | LB 200 kA 415 V CA   |
| Type de commande                                 | Manuel   |
| Mode d'installation                              | Fixe   |

### Complémentaires

|  |   |
|--|---|
| [Ui] tension assignée d'isolement                            | 800 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2  |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs                   | 8 kV se conformer à CEI 60947-2   |
| Pouvoir de coupure nominal en court-circuit de service [Ics] | 200 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 60947-2<br>200 KA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2<br>200 KA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 60947-2<br>75 KA à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2<br>100 kA à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 60947-2 |
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible             | 19,2 kA 1s se conformer à CEI 60947-2   |
| Protection instantanée intégrée                              | 40 kA   |
| Durée de vie mécanique                                       | 10000 cycle se conformer à CEI 60947-2  |
| Durée de vie électrique                                      | 2000 Cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2<br>3000 Cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2<br>3000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2<br>4000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2  |
| Pertes de puissance  | 15 W  |
| Support de montage   | Plaque arrière  |
| "Pas" de raccordement  | 70 mm   |
| Type de protection   | Sans protection   |
| Hauteur (H)  | 327 mm  |
| Largeur (W)  | 280 mm  |
| Profondeur (D)   | 147 mm  |

## Environnement

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Normes                                 | CEI 60947-2                   |
| Certifications du produit              | Certificat CEI CE             |
| Degré de pollution                     | 3 se conformer à CEI 60947    |
| Degré de protection IP                 | IP40 se conformer à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK                     | IK07 se conformer à EN 50102  |
| Température ambiante de fonctionnement | -25...70 °C                   |
| Température ambiante de stockage       | -50...85 °C                   |

## Emballage

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Type d'emballage 1             | PCE    |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1      |
| Hauteur de l'emballage 1       | 2,0 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 1,0 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 2,0 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 10,0 g |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a> |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>  |
| Profil de circularité               | <a href="#">Informations De Fin De Vie</a>   |