



Principales

| | |
|---|--|
| Gamme | ComPact |
| Nom du produit | ComPact INS |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur-sectionneur |
| Description des pôles | 4P |
| Type de réseau | CA CC |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| [Ie] courant assigné d'emploi | AC-21B : 2000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21B : 2000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21B : 2000 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21B : 2000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21B : 2000 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21B : 2000 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22B : 2000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22B : 2000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22B : 2000 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22B : 2000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22B : 2000 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22B : 2000 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-21B : 2000 A CC 125 V 2 pôles en série DC-22B : 2000 A CC 125 V 2 pôles en série DC-21B : 2000 A CC 250 V 4 pôles en série DC-22B : 2000 A CC 250 V 4 pôles en série |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 1000 V CA 50/60 Hz |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 12 kV |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 2000 A à 60 °C |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 105 KA sectionneur seulement 690 V CA à 50/60 Hz 105 kA avec coupe-circuit de protection en amont 690 V CA à 50/60 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 50/60 Hz 250 V CC |
| Aptitude au sectionnement | Oui |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Coupure visible | Non |
| Degré de pollution | 3 |

Complémentaires

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Type de commande | Poignée rotative frontale directe |
| Couleur de poignée | Noire |
| Mode d'installation | Fixe |
| Support de montage | Platine Rail |
| Raccordement amont | Façade |
| Raccordement aval | Façade |
| Service assigné | Ininterrompu |
| Classe de service intermittent | Classe 120 - 60 % |

| | |
|--|--|
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible | 50 KA pendant 0,5 s se conformer à CEI 60947-3 11 KA pendant 30 s se conformer à CEI 60947-3 13 KA pendant 20 s se conformer à CEI 60947-3 30 KA pendant 3 s se conformer à CEI 60947-3 50 KA pendant 0,8 s se conformer à CEI 60947-3 50 kA pendant 1s se conformer à CEI 60947-3 |
| Durée de vie mécanique | 3000 cycle |
| Durée de vie électrique | AC-21B : 100 cycle 220/240 V CA 50/60 Hz AC-21B : 100 cycle 380/415 V CA 50/60 Hz AC-21B : 100 cycle 440/480 V CA 50/60 Hz AC-21B : 100 cycle 480 V CA 50/60 Hz se conformer à NEMA AC-21B : 100 cycle 500/525 V CA 50/60 Hz AC-21B : 100 cycle 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B : 100 cycle 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B : 100 cycle 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B : 100 cycle 440/480 V CA 50/60 Hz AC-22B : 100 cycle 480 V CA 50/60 Hz se conformer à NEMA AC-22B : 100 cycle 500/525 V CA 50/60 Hz AC-22B : 100 cycle 660/690 V CA 50/60 Hz DC-21B : 100 cycle 125 V CC 2 pôles en série DC-22B : 100 cycle 125 V CC 2 pôles en série DC-21B : 100 cycle 250 V CC 4 pôles en série DC-22B : 100 cycle 250 V CC 4 pôles en série |
| "Pas" de raccordement | 70 mm |
| Hauteur | 440 mm |
| Largeur | 462,5 mm |
| Profondeur | 227,5 mm |
| Poids du produit | 45 kg |

Environnement

| | |
|--|-------------------------------|
| Normes | CEI 60947-1 CEI 60947-3 |
| Certifications du produit | KEMA-KEUR |
| 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 | 44,500 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 61,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 59,000 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 61,600 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh |  Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conforme  Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine |  Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS |  Oui |
| Profil environnemental |  Profil Environnemental Du Produit |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|