



Principales

| | |
|--|---|
| Gamme | ComPacT |
| Nom du produit | ComPacT INV |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur-sectionneur |
| Description des pôles | 3P |
| Type de réseau | CC CA |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| Couleur de poignée | Rouge |
| [Ie] courant assigné d'emploi | AC-21A : 100 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21A : 100 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21A : 100 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21A : 100 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A : 100 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21A : 100 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 100 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 100 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 100 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 100 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A : 100 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 100 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 100 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 100 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 100 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 100 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 100 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 100 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-21A : 100 A CC 125 V 2 pôles en série DC-22A : 100 A CC 125 V 2 pôles en série DC-23B : 100 A CC 125 V 2 pôles en série |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 750 V CA 50/60 Hz |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV |
| [I _{th}] courant thermique conventionnel | 100 A à 60 °C |
| [I _{cm}] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 30 kA sectionneur seulement 690 V CA à 50/60 Hz 330 kA avec coupe-circuit de protection en amont 690 V CA à 50/60 Hz |
| [U _e] tension assignée d'emploi | 250 V CC 690 V CA 50/60 Hz |
| Aptitude au sectionnement | Oui |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Coupure visible | Oui |
| Degré de pollution | 3 |

Complémentaires

| | |
|---------------------|------------------|
| Type de commande | Poignée rotative |
| Mode d'installation | Fixe |
| Support de montage | Rail Platine |
| Raccordement amont | Façade |
| Raccordement aval | Façade |

| | |
|--|--|
| Puissance maximum | AC-23: 22 kW à 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 22 kW à 230 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 45 kW à 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 55 kW à 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 55 kW à 480 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 55 kW à 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 55 kW à 660/690 V CA 50/60 Hz |
| Service assigné | Ininterrompu |
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible | 1,8 kA pendant 30 s se conformer à CEI 60947-3 2,2 kA pendant 20 s se conformer à CEI 60947-3 4,9 kA pendant 3 s se conformer à CEI 60947-3 8,5 kA pendant 1s se conformer à CEI 60947-3 |
| Durée de vie mécanique | 15000 cycle |
| Durée de vie électrique | AC-22A : 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-22A : 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-22A : 1500 cycle 690 V CA 50/60 Hz AC-23A : 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-23A : 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-23A : 1500 cycle 690 V CA 50/60 Hz DC-22A : 1500 cycle 125 V CC DC-23A : 1500 cycle 125 V CC |
| "Pas" de raccordement | 45 mm |
| Hauteur | 136 mm |
| Largeur | 140 mm |
| Profondeur | 96 mm |
| Poids du produit | 2 kg |

Environnement

| | |
|--|-------------------------------|
| Normes | CEI 60947-3 CEI 60947-1 |
| Certifications du produit | CCC 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 | 13,7 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 17,0 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 16,2 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 2,295 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 |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| 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 |
|----------|---------|
