

Fiche technique du produit 29639

Caractéristiques

Compact NS100 NA - interrupteur-sectionneur boîtier moulé - 4P - 100A

Statut commercial : Arrêt de commercialisation



! Ce produit n'est plus fabriqué

Cycle de vie

Date d'arrêt de fabrication: 31 mars 2010

Principales

| | |
|---|--|
| Gamme de produits | NS100...250 |
| Gamme | Compact |
| Nom du produit | Compact NS100 NA |
| Nom de l'appareil | Compact NS100 NA |
| Fonction produit | Interrupteur-sectionneur |
| Fonction de l'appareil | Distribution |
| Description des pôles | 4P |
| Type de réseau | CA CC |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 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 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 500/525 V AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 100 A CC 250 V 1P DC-22A: 100 A CC 500 V 2 pôles en série DC-23A: 100 A CC 250 V 1P DC-23A: 100 A CC 500 V 2 pôles en série |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 750 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV se conformer à IEC 60947-3 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 100 A à 60 °C |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 2,6 kA |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 500 V CC se conformer à IEC 60947-3 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3 |
| Codification du pouvoir de coupure | NA |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à IEC 60947-3 |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Coupure visible | Non |

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Degré de pollution | 3 se conformer à IEC 60947-3 |
|--------------------|------------------------------|

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Type de commande | Par maneton |
| Mode d'installation | Fixe |
| Raccordement amont | Façade |
| Raccordement aval | Façade |
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible | 0,69 kA pendant 20 s se conformer à IEC 60947-3 1,8 kA pendant 1 s se conformer à IEC 60947-3 1,8 kA pendant 3 s se conformer à IEC 60947-3 |
| Endurance mécanique | 50000 cycle se conformer à IEC 60947-3 |
| Endurance électrique | AC-22A: 50000 cycle 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 30000 cycle 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 50000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 DC-23A: 30000 cycle 250 V CC se conformer à IEC 60947-3 DC-23A: 50000 cycle 250 V CC In/2 se conformer à IEC 60947-3 |
| "Pas" de raccordement | 35 mm |
| Hauteur | 161 mm |
| Largeur | 141 mm |
| Profondeur | 86 mm |
| Poids du produit | 2,2 kg |

Environnement

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Normes | IEC 60947-3 |
| Certifications du produit | ASTA ASEFA KEMA |
| Température de fonctionnement | -25...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -50...85 °C |

Emballage

| | |
|---------------------------|----------|
| Poids de l'emballage 1 | 2,296 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 1,400 dm |
| Largeur de l'emballage 1 | 1,450 dm |
| Longueur de l'emballage 1 | 1,750 dm |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

La référence 29639 est remplacée par :



Interrupteur-sectionneur LV429639

Compact NSX100 NA - interrupteur - 4P

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 janvier 2009 | Compatibilité totale : mixage des pièces ancienne/nouvelle gamme Ok