

C162160S

ComPacT NSX160NA - interrupteur-sectionneur - 160A - 2P - montage fixe



Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSX nouvelle génération
Nom de l'appareil	NSX160NA
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Application	Distribution
Description des pôles	2P
[Ith] courant thermique conventionnel	160 A à 50 °C
[Ie] courant assigné d'emploi	AC-22A : 160 A CA 50/60 Hz 220...690 V AC-23A : 160 A CA 50/60 Hz 220...690 V DC-22A : 160 A CC 250 V 1 pôle en série DC-22A : 160 A CC 500 V 2 pôles en série DC-23A : 160 A CC 250 V 1 pôle en série DC-23A : 160 A CC 500 V 2 pôles en série DC-22A : 160 A CC 750 V 3 pôle en série DC-23A : 160 A CC 750 V 3 pôle en série
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz 750 V CC 3 pôle en série 500 V CC 2 pôles en série 250 V CC 1 pôle en série
Type de réseau	CA CC
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-3
Catégorie d'emploi	AC-22A AC-23A DC-22A DC-23A
Codification du pouvoir de coupure	NA
Coupure pleinement apparente	Oui
Coupure visible	Non
Mode d'installation	Fixe
[Icw] courant assigné de tenue de courte durée	2,5 KA pendant 1s 2,5 KA pendant 3 s 0,96 kA pendant 20 s
[Icm] capacité nominale de fermeture de court-circuit	330 KA avec coupe-circuit de protection en amont 3,6 kA sectionneur seulement
Type de commande	Par maneton
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV

Complémentaires

Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
"Pas" de raccordement	35 mm
Durée de vie mécanique	40000 cycle

Durée de vie électrique	AC-22A : 30000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 AC-23A : 30000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 AC-22A : 15000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In AC-23A : 15000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In AC-22A : 10000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 AC-23A : 10000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 AC-22A : 5000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In AC-23A : 5000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In DC-22A : 10000 cycle 250 V CC In/2 (1 pôle) DC-23A : 10000 cycle 250 V CC In/2 (1 pôle) DC-22A : 5000 cycle 500 V CC In (2 pôles en série) DC-23A : 5000 cycle 500 V CC In (2 pôles en série)
Largeur (L)	105 mm
Hauteur (H)	161 mm
Profondeur (P)	86 mm
Poids du produit	1,8 kg
Normes	EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-3

Environnement

Degré de protection IP	IP40 conforme à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforme à CEI 62262
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Mercury free	Oui
Sustainable packaging	Yes
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
RoHS exemption information	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
Sans PVC	Oui