

Fiche technique du produit

Spécifications



Compact NSX - NSX160I 3p sans déclencheur disjoncteur compact

LV430405

❗ Arrêt de commercialisation

❗ La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2023

Message important: Ce produit est passé à la nouvelle gamme ComPacT et n'est plus commercialisé. Il continuera d'être disponible au premier semestre 2023 uniquement pour des projets spécifiques.

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme De Produit	ComPacT NSX100...250
Nom De L'Appareil	Compact NSX160L
Type De Produit Ou Équipement	Bloc de coupure
Application	Distribution
Nom De Disjoncteur	Compact NSX160L
Nombre De Pôles	3P
[In] Courant Assigné D'Emploi	160 A à 40 °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]	130 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 kA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 70 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Niveau De Performance	L 150 kA 415 V CA
Type De Commande	Par maneton
Mode D'Installation	Fixe

Complémentaires

[Ui] Tension Assignée D'Isolément	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]	130 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 kA à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 70 kA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Durée De Vie Mécanique	40000 cycle se conformer à CEI 60947-2

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Durée De Vie Électrique	40000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 15000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 20000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2 7500 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2
Support De Montage	Plaque arrière
Raccordement Amont	Façade
Raccordement Aval	Façade
"Pas" De Raccordement	35 mm
Type De Protection	Sans protection
Largeur (W)	105 mm
Hauteur (H)	161 mm
Profondeur (P)	86 mm

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 UL 508
Certifications Du Produit	CSA UL
Degré De Pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Degré De Protection Ip	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue Aux Chocs Ik	IK07 conforming to CEI 62262
Température De L'Air Ambiant En 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	13,5 cm
Largeur De L'Emballage 1	11,5 cm
Longueur De L'Emballage 1	19,5 cm
Poids De L'Emballage 1	1,47 kg
Type D'Emballage 2	S04
Nb Produits Dans L'Emballage 2	15
Hauteur De L'Emballage 2	30,0 cm
Largeur De L'Emballage 2	40,0 cm
Longueur De L'Emballage 2	60,0 cm
Poids De L'Emballage 2	23,311 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions
Rohs

Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie