

Fiche technique du produit

Spécifications



Compact NSX160-250 - déclencheur micrologic 2.2 - 160A - 4P4d

LV430480

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NSX100...250
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	MicroLogic 2.2
Technologie du déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT NSX160 ComPacT NSX250
Application de l'appareil	Distribution
Nombre de pôles	4P
Description des pôles protégés	4t 3t + N/2 3t
Position neutre	Gauche
Fonctions de protection du déclencheur	LSol
Type de protection	L : for protection courant surcharge So : for protection contre les courts-circuits de courte durée avec retard fixe I : for protection instantanée contre court-circuit
Courant nominal de déclenchement	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

Complémentaires

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Réglable 9 positions
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	63...160 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixe
[tr] long-time protection delay adjustment range	11 s à 7,2 x Ir 16 s à 7,2 x Ir 400 s à 1,5 x Ir
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Réglable 9 positions

[I_{sd}] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5...10 x I _r
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixe
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,02 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fixe
[I_i] instantaneous protection pick-up adjustment range	2400 A
Protection différentielle	Sans
Neutral protection settings	0,5 x I _r (3t + N/2) 1 x I _r (4t) Sans protection (3t)
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Sans
Signalisation locale	DEL clignotante (vert) pour prêt à fonctionner DEL 105 % I _r (rouge) pour surcharge DEL 90 % I _r (orange) pour surcharge

Environnement

Normes	UL 508 EN/IEC 60947-2
Certifications du produit	CCC Marine EAC
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température de l'air ambiant pour le stockage	-50...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,5 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	15,0 cm
Poids de l'emballage (Kg)	572,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	23
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	13,6 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
---------------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Numéro SCIP

9cd110c5-7f48-4bb3-91b8-ba77f361496d

Directive UE RoHS

[Conforme Par Exemption](#)

Use Longer

Prolongation de vie

Réparation

Non

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité

[Informations de fin de vie](#)

Label 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.