

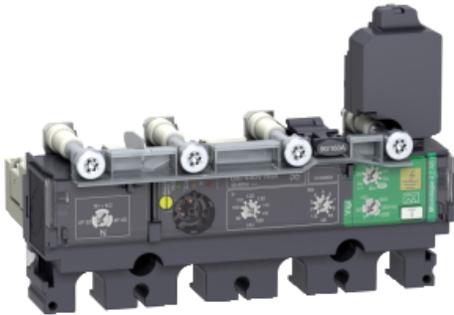
Fiche technique du produit

Caractéristiques

LV433809

Compact NSX - déclencheur - 4.2 AB Vigi intégré - 4P4d - 160A - pour NSX160

Statut commercial : Commercialisé



Principales

Gamme	Compact
Gamme de produits	ComPact NSX100...250
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 4.2 AB
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	Compact NSX160 Compact NSX250
Application	Application
Number of poles	4P
Pôles protégés	3t + N/2 3t 4t
Position du pôle neutre	Gauche
Fonctions de protection du déclencheur	LSolR
Type de protection	Protection surcharge (long retard) Short time short-circuit protection with fixed delay Protection instantanée contre court-circuit Protection différentielle
Trip unit rated current	160 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	440 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	90...160 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixe
[Tr] long-time protection delay adjustment range	0,35 s à 7,2 x Ir 0,5 s à 6 x Ir

	15 s à 1,5 x I _r
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Short-time protection pick-up adjustment type I _{sd}	Réglable
[I _{sd}] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5...10 x I _r
Short-time protection delay adjustment type I _{sd}	Fixe
[T _{sd}] Short-time protection delay adjustment range	0,02 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type I _i	Fixe
[I _i] instantaneous protection pick-up adjustment range	1600 A
Protection différentielle	Intégré
Type	Classe A
Earth-leakage protection sensitivity adjustment type I _{Δn}	Réglable
[I _{Δn}] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	100 mA 30 mA 500 mA 3 A 300 mA 5 A 1 A
Earth-leakage protection specific mode	Off utilisation de l'interrupteur rotatif I _{Δn}
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Réglable
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	150 ms 0 ms 500 ms 1 s 60 ms
Neutral protection settings	0,5 x I _r (3t + N/2) 1 x I _r (4t) Aucune protection (3t)
Signalisation locale	Prêt à fonctionner: flashing LED (vert) Surcharge: DEL 105 % I _r (rouge) Surcharge: DEL 90 % I _r (orange) Residual current: indicateur de couleur (jaune)

Environnement

Normes	NEMA AB1 UL 508 CEI 60947-2 EN 60947-2
Certifications du produit	CCC EAC CB
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60947-1
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	800 g
Hauteur de l'emballage 1	10 cm

Largeur de l'emballage 1	11 cm
Longueur de l'emballage 1	15 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	10
Poids de l'emballage 2	8,48 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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
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
----------	---------