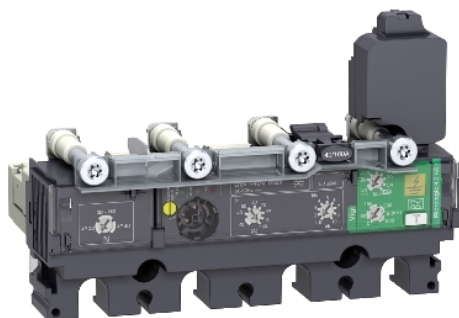


Fiche produit

Caractéristiques

LV433804

Compact NSX - déclencheur - 4.2 AB Vigī
intégré - 4P4d - 100A - pour NSX100



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 NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Fonction de l'appareil	Application
Number of poles	4P
Pôles protégés	3t 3t + N/2 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	100 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	40...100 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 Ir
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Réglable
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5...10 x Ir
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
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1500 A
Protection différentielle	Intégré
Type	Classe A
Earth-leakage protection sensitivity adjustment type IΔn	Réglable

[Δn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	500 MA 100 MA 3 A 5 A 30 MA 300 MA 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 500 Ms 0 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	UL 508 NEMA AB1 CEI 60947-2 EN 60947-2
Certifications du produit	EAC CB CCC
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	8,492 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
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
