

Fiche produit

Caractéristiques

C1036M080

trip unit MicroLogic 6.2 EM for ComPacT NSX 100/160/250 circuit breakers, electronic, rating 80 A, 3 poles 3d



Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Gamme de produits	ComPacT NSX100...250 nouvelle génération
Type de produit ou équipement	Unité de contrôle
Nom du déclencheur	Micrologic 6.2 E-M
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT nouvelle génération NSX160 ComPacT nouvelle génération NSX250
Application	Moteur
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3t
Fonctions de protection du déclencheur	LSIG
Type de protection	Protection surcharge (long retard) Protection court retard Protection instantanée contre court-circuit Protection court-circuit à la masse
Calibre du déclencheur	80 A à 65 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode d'installation du disjoncteur	Fixe

Complémentaires

Classe de déclenchement moteur	10 30 5 20
Protection moteur supplémentaire	Durée démarrage prolongée Rotor calé Déséquilibre du courant Charge incomplète
Réglage du capteur de protection instantanée li (protection court-circuit)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection longue durée [Ir] (protection thermique)	70...150 A
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	120 S at 1.5 x Ir for trip class 5 6.5 S at 6 x Ir for trip class 5 5 S at 7.2 x Ir for trip class 5 240 S at 1.5 x Ir for trip class 10 13,5 S à 6 x Ir pour type 10 10 S at 7.2 x Ir for trip class 10 480 S at 1.5 x Ir for trip class 20 26 S at 6 x Ir for trip class 20 20 S at 7.2 x Ir for trip class 20 720 s à 1,5 x Ir pour type 30
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement

Réglage du seuil de protection courte durée Isd	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection courte durée [Isd]	5...13 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection courte durée Tsd	Fixe
Plage de réglage de la temporisation de la protection courte durée [Tsd]	0,01 s
Réglage du capteur de protection instantanée li (protection court-circuit)	Fixe
Plage de réglage seuil de protection instantanée [li] (protection court-circuit)	2250 A
Réglage du capteur de protection contre les défauts terre Ig	Réglable
Plage de réglage du seuil de protection contre les défauts terre [Ig]	0,2 à 1 x ponce pour In > 50 A 0,3 à 1 x ponce pour In = 50 A 0,6...1 x In pour In = 25 A Activation Ig on/off
Réglage de la temporisation de la protection contre les défauts terre Tg	Réglable
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0...0,4 s
Protection différentielle	Sans
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Signalisation locale	Pourprêt à fonctionner DEL clignotante (vert) PourTempérature supérieure à la valeur de consigne DEL 95 % % lth (rouge)
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Compteur d'énergie
Enregistrement de données électriques	Indicateurs de maintenance





Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 UL 508
Certifications du produit	Marine CCC EAC
Degré de pollution	3 conforming to IEC 60947-1
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	549 g
Hauteur de l'emballage 1	9,5 cm
Largeur de l'emballage 1	10,7 cm
Longueur de l'emballage 1	15 cm

Offer Sustainability

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

Garantie contractuelle

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