

Fiche produit

Caractéristiques

C4046E400

trip unit MicroLogic 6.3 E for ComPacT NSX 400/630 circuit breakers, electronic, rating 400A, 4 poles 4d



Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Gamme de produits	ComPacT NSX400...630 nouvelle génération
Type de produit ou équipement	Unité de contrôle
Nom du déclencheur	Micrologic 6.3 E
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT nouvelle génération NSX400 ComPacT nouvelle génération NSX630
Application	Générateur Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	3t 4t 3t + N/2 3t + OSN
Position du pôle neutre	Gauche
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	400 A at 40 °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

Réglage du capteur de protection instantanée Ii (protection court-circuit)	Réglable
Plage de réglage du seuil de protection longue durée [Ir] (protection thermique)	160...400 A
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	15...400 S à 1,5 x Ir 0,35... 11 S à 7,2 x Ir 0,5...16 s à 6 x Ir
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Réglage du seuil de protection courte durée Isd	Réglable
Plage de réglage du seuil de protection courte durée [Isd]	1,5...10 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection courte durée Tsd	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection courte durée [Tsd]	0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Réglage du capteur de protection instantanée Ii (protection court-circuit)	Réglable

Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circuit)	1,5...11 x In Compact NSX630 1,5...12 x In Compact NSX400
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 pouce
Réglage de la temporisation de la protection contre les défauts terre Tg	Réglable
Protection différentielle	Sans
Paramètres de protection neutre	0,5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1,6 x Ir (3t + OSN) Aucune protection (3t)
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Signalisation locale	Pourprêt à fonctionner DEL clignotante (vert) Poursurcharge DEL 105 % Ir (rouge) Poursurcharge DEL 90 % Ir (orange)
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Compteur d'énergie
Communication des données	Maximètres/Minimètres Paramètres de protection et d'alarme Demande de courant et puissance Indicateurs de maintenance Qualité d'alimentation Valeurs instantanées et de demande Historiques temps emboutissage et tableaux des événements Mesure de l'énergie
Enregistrement de données électriques	Indicateurs de maintenance





Environnement

Normes	UL 508 EN/CEI 60947-2
Certifications du produit	EAC CCC Marine
Degré de pollution	3 conforming to 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

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,82 kg
Hauteur de l'emballage 1	14 cm
Largeur de l'emballage 1	17,5 cm
Longueur de l'emballage 1	21,5 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
----------	---------