

Fiche produit

Caractéristiques

33534

ComPact NS630-3200 - déclencheur Micrologic 7.0A - 3P-4P - débrochable

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NS630b...1600 nouvelle génération
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 7.0 A
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT nouvelle génération NS630b à 1600
Application	Distribution
Nombre de pôles	3P 4P
Pôles protégés	4t 3t 3t + N/2
Fonctions de protection du déclencheur	Sélectif + protection différentielle
Type de protection	For protection surcharge (long retard) For protection court retard For protection instantanée contre court-circuit For protection différentielle
Calibre du déclencheur	630 A à 50 °C 800 A à 50 °C 1000 A à 50 °C 1250 A à 50 °C 1600 A à 50 °C
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode de montage du disjoncteur	Extraire

Complémentaires

Réglage du capteur de protection longue durée Ir (protection thermique)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection longue durée [Ir] (protection thermique)	0,4...1 x In
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Réglable 9 positions
Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	0,7...16,6 S à 7,2 x Ir 0,7...24 S à 6 x Ir 12,5...600 s à 1,5 x Ir
Mémoire thermique	20 mn
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 9 positions
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 9 positions
Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circuit)	2...15 x In Off

Protection différentielle	Intégrée
Réglage de la sensibilité de la protection différentielle $I_{\Delta n}$	Réglable 9 positions
Plage de réglage de la sensibilité de la protection différentielle [$I_{\Delta n}$]	0,5...30 A
Sensibilité du différentiel	10 A pour classe A 30 A pour classe AC
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 5 positions
Plage réglage de la temporisation de la protection différentielle [Δt]	60...800 ms
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Signalisation locale	Pour défaut électrique 3 LEDs (rouge) Pour erreur interne 1 LED (rouge)
Type d'afficheur	Affichage numérique
Type de mesure	Ampèremètre
Communication des données	Lecture des mesures Paramètres de protection et d'alarme

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,0 cm
Largeur de l'emballage 1	22,0 cm
Longueur de l'emballage 1	7,0 cm
Poids de l'emballage 1	428,0 g

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Non
Emballage avec carton recyclé	Non
Numéro SCIP	6ac3934d-9e20-40a3-edef-08cec90e29e2
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Communication environnementale	Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	Informations De Fin De Vie
Sans PVC	Oui
Teneur en halogène	Le produit contient un halogène au-dessus des seuils
Reprise	No
Batterie amovible	Yes
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	36

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------