Fiche produit
Caractéristiques

35062
ComPacT NS - déclencheur MicroLogic 7.0A - IEC - pour ComPacT, MasterPacT

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NS630b...1600 nouvelle génération ComPacT NS1600b...3200 nouvelle génération
Type de produit ou équipement	Unité de contrôle
Nom du déclencheur	Micrologic 7.0 A
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT nouvelle génération NS630b à 1600 ComPacT nouvelle génération NS1600b à 3200
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	L : for protection surcharge (long retard) S : for protection court retard I : for protection instantanée contre court-circuit V : 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 2000 A à 50 °C 2500 A à 50 °C 3200 A à 50 °C
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode de montage du disjoncteur	Fixe 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 thermiqu	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 I²t=off 0,1…0,4 s I²t=on

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Réglage du capteur de protection instantanée Ii (protection court-circuit)	Réglable 9 positions
Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circui	2...15 x In Off
Protection différentielle	Intégrée
Réglage de la sensibilité de la protection différentielle IΔn	Réglable 9 positions
Plage de réglage de la sensibilité de la protection différentielle [IΔn]	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	Pourdéfaut électrique 3 LEDs (rouge) Pourerreur interne 1 LED (rouge) Poursurcharge 1 LED (jaune)
Type d'afficheur	Affichage numérique
Type de mesure	Ampèremètre
Communication des données	Lecture des mesures Paramètres de protection et d'alarme

Environnement

Normes	CEI 60947-4-2
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…70 °C
Température ambiante de stockage	-25…85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	6,500 cm
Largeur de l'emballage 1	7,800 cm
Longueur de l'emballage 1	21,700 cm
Poids de l'emballage 1	295,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	15
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	4,860 kg

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Non
Emballage avec carton recyclé	Non
Numéro SCIP	B8c8003e-32b8-4709-a0d5-0cc6e64fb011
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
Teneur en halogène	Produit sans halogène
Reprise	No

Batterie amovible	Yes
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	28

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois