Fiche technique du produit

Spécifications

ComPact NS1000L - disjoncteur - 3P3D - 150kA - Micrologic 2.A - fixe prise avant

33499

Ce produit va cesser d'être fabriqué le: 30 avr. 2024

Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme	ComPacT
Nom Du Produit	ComPacT NS
Gamme De Produit	ComPacT NS630b...1600
Nom De L'Appareil	ComPact NS1000L
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur
Application	Distribution
Nombre De Pôles	3P
Pôles Protégés	3d
(In) Courant Nominal Jusqu'À 65 °C	1000 A à 50 °C
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	690 V CA 50/60 Hz
Type De Réseau	CA
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
Aptitude Au Sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie D'Emploi	Catégorie A
Pouvoir De Coupure Ultime En Court-Circuit [Icu]	130 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 kA Icu à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Niveau De Performance	L 150 kA 415 V CA
Nom Du Déclencheur	Micrologic 2.0 A
Type De Déclencheur	Électronique
Fonctions De Protection Du Déclencheur	LI
Type De Commande	Par maneton Poignée rotative
Mode De Montage Du Disjoncteur	Fixe

Complémentaires

[Ui] Tension Assignée D'Isolement	800 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	8 kV se conformer à CEI 60947-2
Pouvoir De Coupure Nominal En Court-Circuit De Service [Ics]	100 kA à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 130 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Endurance Mécanique	10000 cycle
Durée De Vie Électrique	2000 cycle à 690 V In 3000 cycle à 690 V In/2 3000 cycle à 440 V In 4000 cycle à 440 V In/2
Pertes De Puissance	34 W
Support De Montage	Plaque arrière
Raccordement Amont	Façade
Raccordement Aval	Façade
"Pas" De Raccordement	70 mm
Type De Protection	L : for protection surcharge (long retard) I : for protection instantanée contre court-circuit
Calibre Du Déclencheur	1000 A à 50 °C
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]	12,5…600 s à 1,5 x Ir 0,5…24 s à 6 x Ir 0,7…16,6 s à 7,2 x Ir
Mémoire Thermique	20 mn
Réglage Du Capteur De Protection Instantanée Ii (Protection Court-Circuit)	Réglable
Plage De Réglage Seuil De Protection Instantanée [Ii] (Protection Court-Circui	1,5…10 x Ir
Protection Différentielle	Sans
Zone De Verrouillage Sélectif Logique Zsi	Sans
Contacts Auxiliaires	1 "F/O"
Signalisation Locale	poursignalisation de défaut 4 LEDs (rouge) poursurcharge 1 LED (jaune)
Type D'Afficheur	Afficheur LCD
Type De Mesure	Ampèremètre
Largeur (W)	210 mm
Hauteur (H)	327 mm
Profondeur (P)	147 mm
Poids Du Produit	14 kg

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2
Certifications Du Produit	ASTA ASEFA
Degré De Pollution	3 se conformer à CEI 60947
Degré De Protection Ip	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue Aux Chocs Ik	IK07 conforming to EN 50102
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-25…70 °C

Température Ambiante De Stockage	-40…85 °C
Humidité Relative	0…95 %
Altitude De Fonctionnement	0...2000 m sans réduction de courant 2000 m...5000 m avec réduction de courant

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	37,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	39,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	23,0 cm
Poids De L'Emballage 1	13,291 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Développement durable

Le label Green Premium™ montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO_2.

En savoir plus sur Green Premium >

Transparence

RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure	
Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie