

Fiche produit

Caractéristiques

33502

ComPact NS1000L - 1000A - 4P 4d - fixe - Micrologic 2.0A



Principales

Gamme	Compact
Gamme de produits	NS630b...1600
Fonction produit	Disjoncteur
Nom de l'appareil	Compact NS1000L
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	4t
Position du pôle neutre	Gauche
Type de réseau	CA
Codification du pouvoir de coupure	L
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Nom du déclencheur	Micrologic 2.0 A
Type de déclencheur	Électronique
Calibre du déclencheur	1000 A à 50 °C

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
Type de commande	Par maneton Poignée rotative
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
(In) rated current up to 65 °C	1000 A à 50 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à IEC 60947-2
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Calibre CT disjoncteur	1000 A
Pouvoir de coupure	130 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 150 KA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 150 KA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 100 kA Icu à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	100 KA à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 130 KA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 150 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 150 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Composition contact auxiliaire	1 F/O
Endurance mécanique	10000 cycle
Endurance électrique	2000 Cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-2 3000 Cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-2 3000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-2 4000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-2
Signalisation locale	Indication de contact positive
Réglage de la protection du neutre	Ir
Fonctions de protection du déclencheur	LI

Type de protection	Protection instantanée contre court-circuit Protection surcharge (long retard)
Type de réglage du seuil long retard (I _r)	Réglable
Plage de réglage du seuil long retard	0,4...1 x I _n
Type de réglage de la temporisation	Réglable 9 positions
[tr] plage de réglage de temporisation long retard	0,7...16,6 S 7,2 x I _r 12,5...600 S 1,5 x I _r 0,5...24 s 6 x I _r
Mémoire thermique	20 mn
Type de réglage du seuil instantané (I _i)	Réglable
Plage de réglage du seuil instantané	1,5...10 x I _r
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Ampèremètre
Hauteur	327 mm
Largeur	280 mm
Profondeur	147 mm

Environnement

Normes	IEC 60947-2
Certifications du produit	ASTA ASEFA
Pertes de puissance	34 W
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à EN 50102
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60947
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-50...85 °C

Garantie contractuelle

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