Fiche technique du produit

Spécifications



ComPact NS1000L - bloc coupure - 3P - 150kA - débrochable électrique

33392

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NS630b...1600 nouvelle génération
Nom de l'appareil	ComPacT NS1000L
Type de produit ou équipement	Format de base
Application de l'appareil	Distribution
Nombre de pôles	3P
[In] courant nominal	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/IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu]	150 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-2 150 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-2 130 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-2 100 kA Icu à 500/525 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-2
Niveau de performance	L 150 kA 415 V CA
Type de commande	Électrique Bloc de commande électrique avec connecteur externe
Mode d'installation	Débrochable

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V CA 50/60 Hz conforme 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]	150 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-2 (opération électrique) 150 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-2 (opération électrique) 130 kA à 440 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-2 (opération électrique) 100 kA à 500/525 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-2 (opération électrique)
Durée de vie mécanique	10000 cycle conforme à CEI 60947-2
Durée de vie électrique	2000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In conforme à CEI 60947-2 3000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In conforme à CEI 60947-2 3000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme à CEI 60947-2 4000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme à CEI 60947-2
Pertes de puissance	77 W
Support de montage	Plaque arrière
"Pas" de raccordement	70 mm

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Type de protection	Sans protection
Hauteur (H)	327 mm
Largeur (W)	210 mm
Profondeur (P)	147 mm

Environnement

Normes	CEI 60947-2
Certifications du produit	ASTA LCIE ASEFA
Catégorie de surtension	III
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II sur face avant
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à EN 50102
Température ambiante pour le stockage	-50…85 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	36,0 cm
Largeur de l'emballage 1	40,0 cm
Longueur de l'emballage 1	23,0 cm
Poids de l'emballage (Kg)	16,664 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	**1 660 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**233 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**5 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**2 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**1 396 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**24 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Non**
Numéro SCIP	**21550c2a-6c05-4d3d-8388-9ca38a81a60f**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**
Statut sur la présence d'halogène	**Le produit contient des halogènes au-delà des seuils**
sans PVC	**Oui**
Sans silicone	**Non**

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**56**
Profil de circularité	**Informations de fin de vie**
Reprise	**Oui**
Label 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.**