Fiche technique du produit

Spécifications

ComPacT NSX - Déclencheur MicroLogic 2.2 M 150A - 3P3D pour NSX160-250

C1632M150

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NSX100...250
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	MicroLogic 2.2 M
Technologie du déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT NSX160 ComPacT NSX250
Application de l'appareil	Moteur
Description des pôles	3P
Description des pôles protégés	3D
Fonctions de protection du déclencheur	LSoI
Type de protection	L : for protection courant surcharge So : for protection contre les courts-circuits de courte durée avec retard fixe I : for protection instantanée contre court-circuit
Calibre du déclencheur	150 A à 65 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode d'installation du disjoncteur	Fixe

Complémentaires

Classe de déclenchement moteur	10 5 20
Protection moteur supplémentaire	Déséquilibre de phase
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	70...150 A
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Fixe

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.

Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	120 s à 1,5 x Irpour type 5 6,5 s à 7,2 x Irpour type 5 5 s à 7,2 x Irpour type 5 240 s à 1,5 x Irpour type 10 13,5 s à 7,2 x Irpour type 10 10 s à 7,2 x Irpour type 10 480 s à 1,5 x Irpour type 20 26 s à 7,2 x Irpour type 20 20 s à 7,2 x Irpour type 20
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection courte durée [Isd]	5...13 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection courte durée Tsd	Fixe
Réglage du capteur de protection instantanée Ii (protection court-circuit)	Fixe
Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circui	2250 A
Protection différentielle	Sans
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Sans
Signalisation locale	DEL clignotante (vert) pour prêt à fonctionner DEL 95 % Ith (rouge) pour température supérieure à la valeur de consigne

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-2
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947-1
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…70 °C
Température ambiante pour le stockage	-50…85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,500 cm
Largeur de l'emballage 1	9,800 cm
Longueur de l'emballage 1	11,300 cm
Poids de l'emballage (Kg)	435,500 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	24
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	10,879 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	**31 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**3 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**27 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.7 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	**9cd110c5-7f48-4bb3-91b8-ba77f361496d**
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 Longer

Prolongation de vie

Mise à jour	**Non**

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**54**
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.**