LV426226

Compact NSXm - disjoncteur - 25KA - TM80D - 4P4d - Everlink





Principales

Gamme	ComPacT
Nom du produit	ComPacT NSXm
Gamme de produit	ComPacT NSXm
Nom de l'appareil	NSXm 80B
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Protection Distribution
Nombre de pôles	4P
Pôles protégés	4d
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	80 A à 40 °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 [lcu]	50 KA Icu à 220240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA Icu à 380415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Performance level	B 25 kA 415 V CA
Nom du déclencheur	TM-D
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	LI
Type de commande	Par maneton
Mode de montage du disjoncteur	Par vis Encliquetable

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Pouvoir de coupure nominal en court-circuit de service [lcs]	50 KA à 220240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA à 380415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 Cycle à 440 V In 20000 Cycle à 440 V In/2 5000 Cycle à 690 V In 10000 cycle à 690 V In/2
Support de montage	Platine Rail DIN
Connection terminals	1 cosse Everlink taille de fil2,595 mm², rigide ou semi-rigide aluminium / cuivre 1 cosse Everlink taille de fil2,570 mm², souple cuivre
"Pas" de raccordement	35 Mm avec épanouisseurs 27 mm sans épanouisseurs

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 le peut être l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications unisiateur spécifiques et n'est pas describériné à seu régitate. L'application de l'application que réaliser la propre responsabilité, l'analyse de n'apprent et lester 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.

Pas de 9 mm	12 module
Type de protection	L : for protection surcharge (thermique) I : for protection (magnétique) court-circuit
Calibre du déclencheur	80 A à 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Réglable
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7 à 1 x ln
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixe
[Im] magnetic protection pick-up range	1000 A
Protection différentielle	Sans
Number of slots for electrical auxiliaries	1 slot(s) pour interrupteur secondaire OF 1 slot(s) pour commutateur de relais avertisseur SD 1 slot(s) pour libération de tension MN or MX
Largeur (W)	108 mm
Hauteur (H)	137 mm
Profondeur (P)	80 mm
Poids du produit	1,42 kg
Couleur	Gris (RAL 7016)

Environnement

Normes	EN/CEI 60947
Certifications du produit	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marine
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforming to CEI 62262
Température ambiante de fonctionnement	-2570 °C
Température ambiante de stockage	-5085 °C
Humidité relative	095 %
Altitude de fonctionnement	02000 m sans réduction de courant 20005000 m avec réduction de courant

Emballage

Litibaliage	
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	12,5 cm
Largeur de l'emballage 1	11,7 cm
Longueur de l'emballage 1	22,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,6 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	10,19 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	☐ Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	⊡ Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises

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.
Proposition 65 de Californie	WARNING: This product can expose you to chemicals including: DINP, which is known to the State of California to cause cancer, and DIDP, which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov