

Fiche produit

Caractéristiques

IL0301P252

I-Line circuit breaker, 1 Pole L2, 30A rating,
25kA, TMD trip unit adapted ComPacT NSX new
generation



Principales

Gamme	I-Line
Gamme de produit	ComPacT NSX100...250
Nom de l'appareil	NSX100B
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution
Description des pôles	1P
[In] courant nominal	30 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	277 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 250 V CC conforme à EN/IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure	25 KA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz conforme à EN 60947-2
Code pouvoir de coupure	N
Nom du déclencheur	TM-D
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	LI
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	I-Line

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 KV conforme à EN/IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	25 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
Durée de vie mécanique	20000 Cycle
Durée de vie électrique	20000 Cycle à 277 V In 10000 Cycle à 277 V In/2
Type de protection	L : for protection surcharge (temps long) I : for protection (magnétique) court-circuit
Type de réglage du seuil long retard (Ir)	Fixe
Plage de réglage du seuil long retard	1 In
Type de réglage de la temporisation	Fixe
Type de réglage du seuil instantané (Ii)	Fixe
Plage de réglage du seuil instantané	300 A

Largeur	35 Mm
Hauteur	161 Mm
Profondeur	86 Mm
Poids du produit	0,7 Kg
Couleur	Gris

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-1 EN/IEC 60947-2
Degré de pollution	3 conforme à IEC 60664-1
Degré de protection IP	IP40 conforming to IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforme à IEC 62262
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C
Humidité relative	95 %
Altitude de fonctionnement	0...2000 m sans réduction de courant 2000 m...5000 m sans réduction de courant

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	6,000 Cm
Largeur de l'emballage 1	20,000 Cm
Longueur de l'emballage 1	33,000 Cm
Poids de l'emballage 1	1,110 Kg

Durabilité de l'offre

Reprise	No
---------	----