

Fiche produit

Caractéristiques

NHJF36100TW

PowerPact H - disjoncteur 150A - sans bornes
- 65kA - TMD - 100A - 3P 3d



Principales

Gamme de produits	PowerPact multistandard
Gamme	PowerPact
Nom du produit	H-Frame
Nom de l'appareil	Taille-H
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Distribution

Complémentaires

Description des pôles	3P
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Montage de l'unité
Support de montage	Plaque arrière Rail DIN Encastré
Raccordement électrique	Écrou de borne entrée Écrou de borne côté charge
[In] courant assigné d'emploi	100 A at 40 °C
[Ui] tension d'isolement	750 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à CEI 60947-2
[Ue] tension assignée d'emploi	525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 947-2 600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 489
Codification du pouvoir de coupure	HJ
Aptitude au sectionnement	Oui
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Endurance mécanique	4000 cycle
Endurance électrique	4000 cycle
"Pas" de raccordement	45 mm
Indication de tension	Indication ON/OFF
Coupe pleinement apparente	Oui
Nom du déclencheur	TM
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	Protection de base
Calibre du déclencheur	100 A
Type d'afficheur	3 LEDs
Pouvoir de coupure	Icu: 100 kA à 220/240 V - CA se conformer à IEC 947-2 Icu: 65 kA à 380/415 V - CA se conformer à IEC 947-2 Icu: 65 kA à 440/480 V - CA se conformer à IEC 947-2 Icu: 25 kA à 500/525 V - CA se conformer à IEC 947-2 100 KA à 240 V - CA se conformer à UL 489 65 KA à 480 V - CA se conformer à UL 489 25 kA à 600 V - CA se conformer à UL 489

[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	Ics: 100 kA à 220/240 V - CA se conformer à IEC 947-2 Ics: 65 kA à 380/415 V - CA se conformer à IEC 947-2 Ics: 65 kA à 440/480 V - CA se conformer à IEC 947-2 Ics: 25 kA à 500/525 V - CA se conformer à IEC 947-2
Type de réglage du seuil long retard (I _r)	Fixe
Plage de réglage du seuil long retard	1 In
Type de réglage du capteur instantané (I _{sd})	Fixe
[I _{sd}] plage de réglage du seuil court retard	1700 A
Catégorie de surtension	II
Prévision de verrouillage	Non cadenassable
Hauteur	163 mm
Largeur	104 mm
Profondeur	86 mm
Normes	UL 489 W-C-375B/GEN CSA C22.2 No 5 NMX J-266 NEMA AB1 CEI 60947-2
Certifications du produit	CE CCC
Poids du produit	2,2 kg
Couple de serrage	5 N.m for 2.5...95 mm ² (AWG 14...AWG 3/0)

Environnement

Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à CEI 62262
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60947-1 3 se conformer à IEC 60664-1
Température ambiante de fonctionnement	40 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	2,268 kg
---------------------------	----------

Durabilité de l'offre

Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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.
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

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