

# Fiche produit

## Caractéristiques

# NHDF36060U31XTW

## PowerPact H - disjoncteur 150A - sans bornes - 18kA - Micrologic 3.2 - 60A 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	Encastré Rail DIN Plaque arrière
Raccordement électrique	Écrou de borne entrée Écrou de borne côté charge
[In] courant assigné d'emploi	60 A à 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	HD
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	Micrologic 3.0
Type de déclencheur	Électronique
Fonctions de protection du déclencheur	LI
Calibre du déclencheur	60 A
Mémoire thermique	20 mn
Type d'afficheur	3 LEDs
Pouvoir de coupure	Icu: 25 kA à 220/240 V - CA se conformer à IEC 947-2 Icu: 18 kA à 380/415 V - CA se conformer à IEC 947-2 Icu: 18 kA à 440/480 V - CA se conformer à IEC 947-2 Icu: 14 kA à 500/525 V - CA se conformer à IEC 947-2 25 KA à 240 V - CA se conformer à UL 489 18 KA à 480 V - CA se conformer à UL 489 14 kA à 600 V - CA se conformer à UL 489

[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	Ics: 25 kA à 220/240 V - CA se conformer à IEC 947-2 Ics: 18 kA à 380/415 V - CA se conformer à IEC 947-2 Ics: 18 kA à 440/480 V - CA se conformer à IEC 947-2 Ics: 14 kA à 500/525 V - CA se conformer à IEC 947-2
Type de réglage du seuil long retard (I <sub>r</sub> )	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil long retard	0,25...1 x I <sub>n</sub>
[tr] plage de réglage de temporisation long retard	1 S 2 S 8 S 4 S 0,5 S 16 s
Type de réglage du seuil instantané (I <sub>i</sub> )	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil instantané	1,5 à 15 x I <sub>n</sub>
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 CEI 60947-2 NEMA AB1
Certifications du produit	CE CCC
Poids du produit	2,2 kg

## 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
Hauteur de l'emballage 1	15,011 cm
Largeur de l'emballage 1	18,999 cm
Longueur de l'emballage 1	22,504 cm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
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
----------	---------

---