

Fiche produit

Caractéristiques

NHJL36150U53X

PowerPact H - disjoncteur 150A - avec bornes - 65kA Micrologic 5.2E 150 A 3P 3d



Principales

Gamme de produit	PowerPact multistandard
Gamme	PowerPact
Nom du produit	H-Frame
Nom de l'appareil	taille-H
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution

Complémentaires

Description des pôles	3P
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Montage de l'unité
Support de montage	Rail DIN Encastré Plaque arrière
Raccordement électrique	Cosses entrée Cosses côté charge
Taille de fil	1 x de AWG 14 à AWG 3/0 (aluminium / cuivre)
[In] courant assigné d'emploi	150 A à 40 °C
[Ui] tension assignée 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 CEI 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
Coupure pleinement apparente	Oui
Nom du déclencheur	Micrologic 5.2 E
Type de déclencheur	Électronique
Fonctions de protection du déclencheur	LSI
Calibre du déclencheur	150 A
Mémoire thermique	20 mn
Type d'afficheur	Affichage numérique

Pouvoir de coupure	Icu: 65 kA à 220/240 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 35 kA à 380/415 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 35 kA à 440/480 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 18 kA à 500/525 V - CA se conformer à CEI 947-2 65 KA à 240 V - CA se conformer à UL 489 35 KA à 480 V - CA se conformer à UL 489 18 kA à 600 V - CA se conformer à UL 489
[lcs] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	Ics: 100 kA à 220/240 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 65 kA à 380/415 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 65 kA à 440/480 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 25 kA à 500/525 V - CA se conformer à CEI 947-2
Type de réglage du seuil long retard (I _r)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil long retard	0,33...1 x I _n
[tr] plage de réglage de temporisation long retard	2 S 4 S 0,5 S 16 S 8 S 1 s
Type de réglage du capteur instantané (I _{sd})	Réglable 9 positions
[I _{sd}] plage de réglage du seuil court retard	1.5...9.5 x I _r
[tsd] plage de réglage de temporisation court retard	0,2 S 0,4 S 0,3 S 0 S 0,1 s
Type de réglage du seuil instantané (I _i)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil instantané	1,5 à 15 x I _n
Catégorie de surtension	II
Prévision de verrouillage	Non cadenassable
Hauteur	163 mm
Largeur	104 mm
Profondeur	86 mm
Normes	CEI 60947-2 UL 489 W-C-375B/GEN CSA C22.2 No 5 NMX J-266 NEMA AB1
Certifications du produit	CE[RETURN]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 CEI 60947-1 3 se conformer à CEI 60664-1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	40 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	15,011 cm
Largeur de l'emballage 1	18,999 cm
Longueur de l'emballage 1	22,504 cm
Poids de l'emballage 1	2,268 kg
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	1
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	19 cm
Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	2,268 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
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	Informations De Fin De Vie
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

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