Fiche technique du produit

Spécifications

PowerPact H - disjoncteur 150A - sans bornes - 35kA Micrologic 3.2 60A 3P 3d

NHGF36060U31XTW

Statut commercial: Commercialisé

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 Plaque arrière Encastré
Raccordement électrique	Écrou de borne, entrée Écrou de borne, côté charge
[In] courant nominal	60 A à 40 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à IEC 60947-2
[Ue] tension assignée d'emploi	525 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 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	HG
Aptitude au sectionnement	CA
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Durée de vie mécanique	4000 cycle
Durée de vie électrique	4000 cycle
pas de raccordement	45 mm
Indication de tension	Indication ON/OFF
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Nom du déclencheur	Micrologic 3.0
Type de déclencheur	Électronique
Fonctions de protection du déclencheur	LI

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Calibre du déclencheur	60 A
Mémoire thermique	20 mn
Type d'afficheur	3 LEDs
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
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	Ics: 65 kA à 220/240 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 35 kA à 380/415 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 35 kA à 440/480 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 18 kA à 500/525 V - CA se conformer à CEI 947-2
Type de réglage du seuil long retard (Ir)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil long retard	0,25…1 x In
[tr] plage de réglage de temporisation long retard	16 s 1 s 2 s 4 s 8 s 0,5 s
Type de réglage du seuil instantané (Ii)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil instantané	1,5 à 15 x In
Catégorie de surtension	II
Prévision de verrouillage	Non cadenassable
Hauteur	163 mm
Largeur	104 mm
Profondeur	86 mm
Normes	UL 489 IEC 60947-2 NMX J-266 CSA C22.2 No 5 W-C-375B/GEN NEMA AB1
Certifications du produit	CCC CE
Poids du produit	2,2 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP40 conforming to IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforme à IEC 62262
Degré de pollution	3 conforme à IEC 60947-1 3 conforme à IEC 60664-1
Température ambiante de 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	13,000 cm

Largeur de l'emballage 1	18,400 cm
Longueur de l'emballage 1	21,400 cm
Poids de l'emballage 1	2,030 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	40,000 cm
Longueur de l'emballage 2	60,000 cm
Poids de l'emballage 2	12,946 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	**495**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Oui**
Directive UE RoHS	**Conforme aux exemptions**
Règlementation REACh	**Déclaration REACh**
sans PVC	**Oui**

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	**Informations de fin de vie**
Reprise	**No**
DEEE	**Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des d��chets et ne jamais finir dans des poubelles**