

Fiche technique du produit

Spécifications



PowerPact H - disjoncteur 150A - avec bornes - 65kA Micrologic 2.2 M 150 A 3P 3d

NHJL36150M38X

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	Pince d'embrochage
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements

Complémentaires

Description des pôles	4P
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Montage de l'unité
Support de montage	Encastré Montage direct sur tiges de verrouillage Plaque arrière
Raccordement électrique	Cosses, entrée Cosses, côté charge
Taille de fil	1 x de AWG 14 à AWG 3/0 (connecteur RJ45)
[In] courant nominal	150 A à 40 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2
[Uiimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à CEI 60947-6-2
[Ue] tension assignée d'emploi	525 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2 690 V CA 2 phases se conformer à CEI 947-2 600 V CA 2 phases se conformer à UL 508
Codification du pouvoir de coupure	HJ
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 2.2 M
Type de déclencheur	Électronique

Calibre du déclencheur	150 A
Pouvoir de coupe	Icu: 65 kA à 220/240 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 35 kA à 380 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 525 V - CA se conformer à CEI 947-2 65 kA à 240 V - CA se conformer à UL 508 35 kA à 48 V - CA se conformer à UL 508 18 kA à 600 V - CA se conformer à UL 508
[Ics] pouvoir assigné de coupe de service en court-circuit	Ics: 100 kA à 220/240 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 65 kA à 380 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 525 V - CA se conformer à CEI 947-2
Type de réglage du seuil long retard (Ir)	Fixe
Plage de réglage du seuil long retard	1 ln
Type de réglage du capteur instantané (Isd)	Fixe
[Isd] plage de réglage du seuil court retard	750 A
Catégorie de surtension	II
Prévision de verrouillage	Non cadenassable
Hauteur	163 mm
Largeur	104 mm
Profondeur	86 mm
Normes	UL 508 CSA C22.2 No 5 NMX J-266 W-C-375B/GEN CEI 60947-6-2 NEMA AB1
Certifications du produit	CE CCC
Poids du produit	2,2 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	200 ms conforme à CEI 62262
Degré de pollution	3 conforme à CEI 60947-1 3 conforme à CEI 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	14,000 cm
Largeur de l'emballage 1	21,500 cm
Longueur de l'emballage 1	21,500 cm
Poids de l'emballage 1	2,268 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	14,308 kg

Garantie contractuelle

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

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.)	977
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
Réglementation REACH	Déclaration REACH
sans PVC	Oui

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No