

## 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 nominal	100 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	D
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
Pouvoir de coupure	Icu: 25 kA à 220/240 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 18 kA à 380/415 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 18 kA à 440/480 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 14 kA à 500/525 V - CA se conformer à CEI 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 CEI 947-2 Ics: 18 kA à 380/415 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 18 kA à 440/480 V - CA se conformer à CEI 947-2 Ics: 14 kA à 500/525 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 In
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 489 NMX J-266 W-C-375B/GEN CEI 60947-2 NEMA AB1 CSA C22.2 No 5
Certifications du produit	CE[RETURN]CCC
Poids du produit	2,2 kg

## Environnement

Degré de protection IP	IP40 conforme à CEI 60539
Tenue aux chocs IK	IK07 conforme 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

## Durabilité de l'offre

Régulation REACh	 <a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Mercury free	Oui
RoHS exemption information	 <a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>