



Principales

Gamme	PowerPact
Nom du produit	PowerPact H
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution

Complémentaires

Courant nominal (In)	15 A
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3t
Type de commande	Par maneton
Codification du pouvoir de coupure	D
Pouvoir de coupure	25 KA à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 489 18 KA à 480 V CA 50/60 Hz 14 KA à 600 V CA 50/60 Hz 20 kA à 250 V CC
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-3
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	25 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 18 KA à 380/440/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 14 KA à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 KA à 250 V CC se conformer à CEI 60947-2 20 kA à 500 V CC se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à CEI 60947-2
Technologie de l'unité de déclenchement	Thermique-magnétique
Courant de déclenchement magnétique	750 A
Courant de maintien magnétique	350 A
Courant nominal continu	80 %
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V se conformer à CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Jauge AWG	De AWG 14 à AWG 3/0 aluminium / cuivre borne
Signalisation locale	Switched off (OFF): 1 signalisation de déclenchement (vert)
Mode d'installation	I-Line (support)
Support de montage	Support
Raccordement électrique	I-Line connection, ligne Cosses, charge
Identification des connecteurs	AL150HD
Hauteur de montage	114,3 mm
Couple de serrage	5 N.M pour 2,5...6 mm ² (AWG 14...AWG 10) 14 N.m pour 10...95 mm ² (AWG 8...AWG 3/0)

Nombre d'emplacements	2 slot(s) pour interrupteur secondaire OF (plug-in) 1 slot(s) pour commutateur de relais avertisseur SD (plug-in) 1 slot(s) pour overcurrent trip switch SDE (plug-in) 1 slot(s) pour libération de tension MN or MX (plug-in)
Longueur de dénudage des fils	16 mm
Couleur	Noir
Hauteur	163 mm
Largeur	104 mm
Profondeur	86 mm
Poids du produit	2,2 kg
Quantité du lot	1
Raccordement de phase	ABC
Interface de communication	Modbus Ethernet
Application du disjoncteur	HACR rated

Environnement

Labels qualité	CE
Normes	UL CSA NEMA NOM-003-SCFI-2000 CEI 60947-2
Certifications du produit	UL[RETURN]CSA[RETURN]NOM
Degré de protection IP	Couvercle avant : IP40 se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947-1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C
Altitude de fonctionnement	< 2000 m sans réduction de courant 5000 m avec réduction de courant

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	15,0 cm
Largeur de l'emballage 1	21,6 cm
Longueur de l'emballage 1	37,6 cm
Poids de l'emballage 1	2,49 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
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
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