



Principales

Gamme de produit	PowerPact multistandard
Gamme	PowerPact
Nom du produit	J-Frame
Nom de l'appareil	taille-J
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	Écrou de borne, entrée Écrou de borne, côté charge
[In] courant assigné d'emploi	250 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	JJ
Aptitude au sectionnement	Oui
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Endurance mécanique	5000 cycle
Endurance électrique	1000 cycle
"Pas" de raccordement	45 mm
Indication de tension	Indication ON/OFF
Coupeure pleinement apparente	Oui
Nom du déclencheur	TM
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	Protection de base
Calibre du déclencheur	250 A
Type d'afficheur	3 LEDs
Pouvoir de coupure	Icu: 100 kA à 220/240 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 65 kA à 380/415 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 65 kA à 440/480 V - CA se conformer à CEI 947-2 Icu: 25 kA à 500/525 V - CA se conformer à CEI 947-2 100 kA à 240 V - CA se conformer à UL 489 65 kA à 480 V - CA se conformer à UL 489 25 kA à 600 V - CA se conformer à UL 489

[Ics] 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)	Fixe
Plage de réglage du seuil long retard	1 I _n
Type de réglage du capteur instantané (I _{sd})	Réglable
[I _{sd}] plage de réglage du seuil court retard	5...10 x I _n
Catégorie de surtension	II
Prévision de verrouillage	Non cadenassable
Hauteur	191 mm
Largeur	104 mm
Profondeur	86 mm
Normes	CSA C22.2 No 5 W-C-375B/GEN NMX J-266 NEMA AB1 CEI 60947-2 UL 489
Certifications du produit	CE[RETURN]CCC
Poids du produit	2,4 kg
Couple de serrage	25 N.m pour 95...185 mm ² (de AWG 3/0 à 350 kcmil)

Environnement

Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529
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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	22,225 cm
Largeur de l'emballage 1	27,305 cm
Longueur de l'emballage 1	49,53 cm
Poids de l'emballage 1	2,259 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	5
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	40,0 cm
Longueur de l'emballage 2	60,0 cm
Poids de l'emballage 2	12,061 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
Garantie contractuelle	
Garantie	18 mois