



### Principal

Gamme de produits	PowerPact multistandard
Gamme	PowerPact
Nom du produit	J-Frame
Nom abrégé de l'appareil	Taille-J
Fonction produit	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Distribution

### Complémentaire

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 line side Écrou de borne côté charge
In courant assigné d'emploi	250 A at 40 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV conformément à CEI 60947-2
[Ue] tension assignée d'emploi	525 V AC 50/60 Hz conformément à CEI 60947-2 690 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 947-2 600 V AC 50/60 Hz conformément à UL 489
Codification du pouvoir de coupure	JJ
Aptitude au sectionnement	Oui
Catégorie d'emploi	A
Durée de vie mécanique	5000 cycle
Durée de vie électrique	1000 cycle

Pas de raccordement	45 mm
Signalisation locale	Indication ON/OFF
Coupure pleinement apparente	Oui
Nom du déclencheur	TM
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	Protection de base
Calibre du déclencheur	250 A
Type d'affichage	3 LEDs
Pouvoir de coupure	Icu: 100 kA à 220/240 V - AC conformément à IEC 947-2 Icu: 65 kA à 380/415 V - AC conformément à IEC 947-2 Icu: 65 kA à 440/480 V - AC conformément à IEC 947-2 Icu: 25 kA à 500/525 V - AC conformément à IEC 947-2 100 kA à 240 V - AC conformément à UL 489 65 kA à 480 V - AC conformément à UL 489 25 kA à 600 V - AC conformément à UL 489
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	Ics: 100 kA à 220/240 V - AC conformément à IEC 947-2 Ics: 65 kA à 380/415 V - AC conformément à IEC 947-2 Ics: 65 kA à 440/480 V - AC conformément à IEC 947-2 Ics: 25 kA à 500/525 V - AC conformément à IEC 947-2
Type de réglage du seuil long retard (I <sub>r</sub> )	Fixe
Plage de réglage du seuil long retard	1 I <sub>n</sub>
Type de réglage du capteur instantané (I <sub>sd</sub> )	Réglable
[I <sub>sd</sub> ] plage de réglage du seuil court retard	5...10 x I <sub>n</sub>
Catégorie de surtension	II
Prévision de verrouillage	Non cadénassable
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 CCC
Poids	2,4 kg
Couple de serrage	25 N.m pour 95...185 mm <sup>2</sup> (de AWG 3/0 à 350 kcmil)

## Environnement

Degré de protection IP	IP40 conformément à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforming to IEC 62262
Degré de pollution	3 conforming to IEC 60947-1 3 conforming to IEC 60664-1
Température de fonctionnement	40 °C
Température ambiante pour le stockage	-50...85 °C

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	2,268 kg
---------------------------	----------

## Offre de la durabilité

Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>

Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
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