



Principales

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Gamme de produit | PowerPact multistandard |
| Gamme | PowerPact |
| Nom du produit | L-Frame |
| Nom de l'appareil | taille-L |
| 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 Plaque arrière Encastré |
| Raccordement électrique | Écrou de borne entrée Écrou de borne côté charge |
| [In] courant assigné d'emploi | 600 A à 40 °C |
| [Ui] tension 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 | LD |
| 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 | Micrologic 3.0 |
| Type de déclencheur | Électronique |
| Fonctions de protection du déclencheur | LI |
| Calibre du déclencheur | 600 A |
| Mémoire thermique | 20 mn |
| Type d'afficheur | 3 LEDs |
| 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 (I _r) | Réglable 9 positions |
| Plage de réglage du seuil long retard | 0,33...1 x I _n |
| [tr] plage de réglage de temporisation long retard | 8 S 4 S 16 S 0,5 S 2 S 1 s |
| Type de réglage du seuil instantané (I _i) | Réglable 9 positions |
| Plage de réglage du seuil instantané | 1,5 à 15 x I _n |
| Catégorie de surtension | II |
| Prévision de verrouillage | Non cadenassable |
| Hauteur | 340 mm |
| Largeur | 140 mm |
| Profondeur | 110 mm |
| Normes | NMX J-266 UL 489 NEMA AB1 W-C-375B/GEN CEI 60947-2 CSA C22.2 No 5 |
| Certifications du produit | CCC CE |
| Poids du produit | 6,2 kg |
| Couple de serrage | 50 N.m |

Environnement

| | |
|--|--|
| Degré de protection IP | IP40 se conformer à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK07 se conformer à CEI 62262 |
| Degré de pollution | 3 se conformer à CEI 60947-1 3 se conformer 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 | 5,08 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 10,16 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 15,24 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 7 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| 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 |