



Principales

Gamme	PowerPact
Nom du produit	PowerPact L
Nom de l'appareil	taille-L
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution

Complémentaires

Courant nominal (In)	600 A
Description des pôles	3P
Type de commande	Par maneton
Codification du pouvoir de coupure	R
Pouvoir de coupure	200 KA à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 489 200 KA à 480 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 489 100 kA à 600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 489
[Ue] tension assignée d'emploi	600 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-3
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	150 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 125 KA à 380/440/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 75 KA à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA à 690 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
Technologie de l'unité de déclenchement	Électronique, standard, Micrologic 3.3, LI
Courant nominal continu	80 %
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V se conformer à CEI 60947-2
Nom du déclencheur	Micrologic 3.3
Technologie de protection	Limiteur de courant
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Jauge AWG	2 x AWG 2/0...500 kcmil aluminium / cuivre
Signalisation locale	Prêt: 1 DEL (vert) Alarme: 1 DEL 90 % Ir (orange) Alarme: DEL 105 % Ir (rouge) Switched off (OFF): 1 signalisation de déclenchement (vert)
Mode d'installation	Montage de l'unité (cosse)
Support de montage	Cosse
Raccordement électrique	Cosses, ligne Cosses, charge
Identification des connecteurs	AL600LS52K3
Plage de réglage du seuil long retard	0,25...1 x In
Couple de serrage	50 N.m pour 70...240 mm ² (de AWG 2/0 à 500 kcmil)
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	31 Mm 61 mm
Couleur	Noir
Hauteur	340 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	110 mm
Poids du produit	6,2 kg
Interface de communication	Modbus Ethernet
Application du disjoncteur	HACR rated

Environnement

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
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	14,923 cm
Largeur de l'emballage 1	13,335 cm
Longueur de l'emballage 1	27,305 cm
Poids de l'emballage 1	6,35 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
Sans PVC	Oui