



Principales

Gamme	MasterPacT
Nom du produit	MasterPacT MTZ2
Nom de l'appareil	MTZ2 32 H10
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Power distribution protection
Description des pôles	3P
Control unit	Sans unité de contrôle
Compatibilité produit	Unité de contrôle Micrologic 2.0 X Unité de contrôle Micrologic 5.0 X Unité de contrôle Micrologic 6.0 X Unité de contrôle Micrologic 7.0 X Unité de contrôle MicroLogic 2.0 Xi Unité de contrôle MicroLogic 5.0 Xi Unité de contrôle MicroLogic 6.0 Xi Unité de contrôle MicroLogic 7.0 Xi
[In] courant assigné d'emploi	3200 A à 40 °C
Performance type	H10 50 kA 1150 V CA
[Ue] tension assignée d'emploi	1150 V CA 50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Selectivity category	Catégorie B
Type de commande	Bouton-poussoir
Mode d'installation	Fixe

Complémentaires

Niveau de performance	50 kA à 1150 V CA 50/60 Hz
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	50 kA à 1150 V CA 50/60 Hz
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	50 KA 1 s 50 KA 0,5 s 50 KA 3 s
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	105 kA 1150 V CA à 50/60 Hz
Sensor rating	1600 A 2000 A 2500 A 3200 A
[Ui] tension assignée d'isolement	1250 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	12 kV
Puissance dissipée en W	420 W
Durée de coupure maximale	25 ms
Temps de fermeture maximum	70 ms
Support de montage	Rails Platine de base
Raccordement amont	Rear
Raccordement aval	Arrière
"Pas" de raccordement	115 mm
Durée de vie mécanique	20000 cycle avec maintenance préventive périodique
Durée de vie électrique	500 cycle 1150 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Hauteur	352 mm

Largeur	422 mm
Profondeur	300 mm
Poids du produit	50 kg
Normes	EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-2 EN/IEC 60947-2 Annex H CEI 61557-12
Certifications du produit	CE[RETURN]certificat CEI CE

Environnement

Degré de protection IP	IP30 conforming to EN 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	-40...85 °C
Altitude de fonctionnement	0...2000 m sans réduction de courant 2000...5000 m avec réduction de courant

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	35,2 cm
Largeur de l'emballage 1	30,0 cm
Longueur de l'emballage 1	42,2 cm
Poids de l'emballage 1	80,0 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

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------