

EZC250N4160

circuit breaker, EasyPact EZC250N, TMD,
160A, 4 poles 3d



Principales

Gamme de produit	EasyPact
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Nom de l'appareil	Easypact EZC250N
Nom de disjoncteur	Easypact EZC250N
Application	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	3t
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[In] courant assigné d'emploi	160 A à 40 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-2
[Ue] tension assignée d'emploi	550 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 250 V CC se conformer à CEI 60947-2
Codification du pouvoir de coupure	N
Pouvoir de coupure	20 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 KA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 KA Icu à 125 V CC 1P se conformer à CEI 60947-2 20 KA Icu à 250 V CC 2P se conformer à CEI 60947-2 8 KA Icu à 550 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 kA Icu à 380...415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	10 KA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA à 220...240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 10 KA à 125 V CC se conformer à CEI 60947-2 10 KA à 250 V CC se conformer à CEI 60947-2 4 KA à 550 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 12,5 kA à 380...415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Nom du déclencheur	TM-D
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Calibre du déclencheur	160 A à 50 °C
Type de protection	Protection contre les courts-circuits Protection contre les surcharges
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947

Complémentaires

Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	Catégorie A : 5000 cycle 415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
"Pas" de raccordement	35 mm
Indication de tension	Contact de signalisation
Réglage de protection du neutre	Sans protection
Protection différentielle	Sans
Hauteur	165 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	60 mm

Environnement

Normes	JIS C8201-2-2 EN/CEI 60947-2 GB/T 14048.2 EN/CEI 60947-1
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforming to EN 50102
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-35...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	11,0 cm
Largeur de l'emballage 1	14,5 cm
Longueur de l'emballage 1	18,5 cm
Poids de l'emballage 1	2,24 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	13,927 kg
Type d'emballage 3	PAL
Nb produits dans l'emballage 3	96
Hauteur de l'emballage 3	72,0 cm
Largeur de l'emballage 3	125,0 cm
Longueur de l'emballage 3	96,0 cm
Poids de l'emballage 3	215,04 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit

Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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.
Garantie contractuelle	
Garantie	18 months