

Fiche technique du produit

Spécifications



Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO), Easy9, 3P+N, 40A, C curve, 4500A, AC type, 30mA

EZ9D32740

Principales

Gamme	Easy9
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Pôles	3P + N
Position du pôle neutre	Gauche
Nombre de pôles protégés	3
[In] courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation	Instantané
Type	Type AC
Pouvoir de coupure	4500 A

Complémentaires

Application	Protection
Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50 Hz
Déclenchement magnétique	5,,10 x In
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	4500 A
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Support de montage	Rail DIN
Mode d'installation	Encliquetable
Pas de 9 mm	10

Hauteur	91 mm
Largeur	90 mm
Profondeur	72,5 mm
Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	4000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Intégrée

Environnement

Normes	CEI 61009-1
Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2-30
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,5 cm
Largeur de l'emballage 1	11,5 cm
Longueur de l'emballage 1	12,5 cm
Poids de l'emballage 1	580 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	9,713 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	128
Hauteur de l'emballage 3	45 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	120 cm
Poids de l'emballage 3	89,704 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
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
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.
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques et câbles sans halogènes

Remplacement(s) recommandé(s)