

Fiche Produit

Spécifications



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

EZ9D32740

! Ce produit n'est plus fabriqué.

! La production de ce produit a été arrêtée le: 30 janv. 2024

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 nominal	40 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	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

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

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 mm² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm² 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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Comment évaluons-nous la durabilité des produits >

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	20
--------------------------------	----

Communication environnementale	Profil environnemental du Produit
--------------------------------	---

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
-------------------------------	-----

Emballage sans plastique	Non
--------------------------	-----

Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
-------------------	-------------------------

Numéro SCIP	68d36cfc-4a9f-4fb1-86e1-1d28b1c3c5d6
-------------	--------------------------------------

Règlementation REACH	Déclaration REACH
----------------------	-----------------------------------

Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS pour la Chine
------------------------	--

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
Teneur en halogène	Pièces et câbles en plastique sans halogène
Reprise	No