

Fiche technique du produit

Spécifications



Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO), Easy9, 3P+N, 32A, C curve, 4500A, AC type, 30mA

EZ9D32732

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 | 32 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 |
| 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 | 8,500 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 11,500 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 12,500 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 574,000 g |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 16 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 9,279 kg |
| Type d'emballage 3 | P12 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 128 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 45,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 120,000 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 88,768 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