



Fiche Technique

EDR 212TS100



| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Marque | EREA |
| Numéro d'article | EDR 212TS100 |
| Code-EAN Barcode | 5414503027870 |
| Code | 2787 |
| Type de produit | Transformateur monophasé de sécurité |
| Tension primaire | 230-400V AC |
| Tension secondaire | 2 x 12V AC |
| Puissance | 100 VA |
| Normes | EN 61558-2-6 EN 60742 |

Propriétés générales

| | | | |
|----------------------|---|----------------------------------|--|
| Applications | Pour toutes applications à très basse tension de sécurité | Température ambiante maximale ta | 50 °C |
| Classe de protection | Préparé pour classe de protection II | Classe de température transfo | B |
| Degré de protection | IP20 | Finissage | Encapsulée sous vide avec résine synthétique |

Propriétés électriques

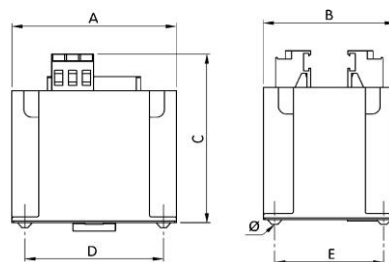
| | | | |
|--|----------|----------------------------------|--------|
| Fréquence | 50-60 Hz | Efficacité | 88 % |
| Po | 4,4 W | Pcu | 9,7 W |
| Rigidité diélectrique | 4500 Vac | Résistance d'isolement | 200 MΩ |
| Rigidité diélectrique par rapport à la masse | - | Propriété spécifique | - |
| Chute de tension (dU %) | 8,9 % | Tension de court-circuit (Ucc %) | 9,1 % |

Propriétés mécaniques

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Connexion primaire | Bornes à vis 4 mm ² |
| Connexion secondaire | Bornes à vis 4 mm ² |
| Fixation | Montage rail DIN |

Dimensions/poids

| | |
|------------------|--------------|
| Dimensions AxBxC | 89x72x102 mm |
| Dimension D | 75 mm |
| Dimension E | 58 mm |
| Dimension Φ | 5 mm |
| Poids | 2 kg |



rev. 18.11.2020

