



Fiche Technique EDR 24TS100



Marque	EREA
Numéro d'article	EDR 24TS100
Code-EAN Barcode	5414503003393
Code	2402
Type de produit	Transformateur monophasé de sécurité
Tension primaire	230-400V AC
Tension secondaire	24V 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

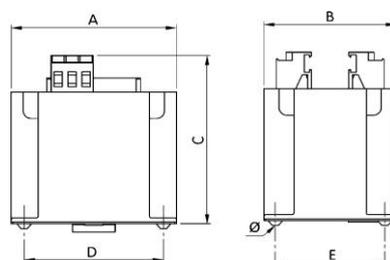
Fréquence	50-60 Hz	Efficacité	88 %
Po	4,4 W	Pcu	9,5 W
Rigidité diélectrique	4500 Vac	Résistance d'isolement	200 MΩ
Rigidité diélectrique par rapport à la masse	-	Propriété spécifique	-
Chute de tension (dU %)	8,9 %	Tension de court-circuit (Ucc %)	9,1 %

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

