



Technisches Datenblatt

EDR 230TI160



Marke	EREA
Artikelnummer	EDR 230TI160
EAN-code Barcode	5414503003324
Code	2303
Produkttyp	Einphasen-Trenntransformator
Eingangsspannung	230-400V AC
Ausgangsspannung	0-0-230V AC
Leistung	160 VA
Gemäß der Vorschrift	EN 61558-2-4 EN 60742

Allgemeine Eigenschaften

Anwendungen	Für alle Anwendungen	Höchstumgebungs-temperatur ta	50 °C
Schutzklasse	Vorbereitet für Schutzklasse II	Temperaturbeständigkeitsklasse Trafo	B
Schutzart	IP20	Fertigstellung	Mit Kunstharz vakuumvergossen

Elektrische Eigenschaften

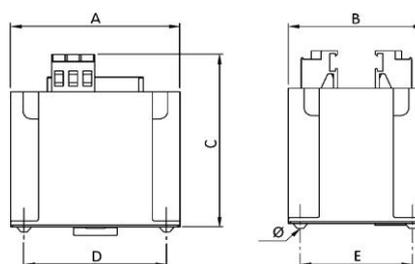
Frequenz	50-60 Hz	Wirkungsgrad	89 %
Po	6,2 W	Pcu	14 W
Spannungsfestigkeit	4500 Vac	Isolationswiderstand	200 MΩ
Spannungsfestigkeit im Verhältnis zur Masse	-	Spezifische Eigenschaften	-
Spannungsabfall (dU%)	8,4 %	Kurzschlussspannung (Ucc %)	9,6 %

Mechanische Eigenschaften

Primärer Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm ²
Sekundäre Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm ²
Befestigung	DIN-Schienen Montage

Abmessungen/Gewicht

Abmessungen AxBxC	101x79x112 mm
Abmessung D	84 mm
Abmessung E	62 mm
Abmessung Φ	6 mm
Gewicht	3 kg



rev. 02.12.2020

