EREA TRANSFORMERS
erea · energy · engineering

Technisches Datenblatt

EDR 24TC160

Marke	**EREA**
Artikelnummer	**EDR 24TC160**
EAN-code Barcode	5414503003355
Code	2223
Produkttyp	0
Eingangsspannung	15-0-230-400V AC
Ausgangsspannung	0-0-24V AC
Leistung	160 VA
Gemäß der Vorschrift	EN 61558-2-2|EN 61558-2-6|EN 60742

Allgemeine Eigenschaften

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

Elektrische Eigenschaften

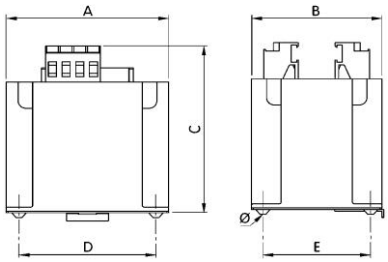
Frequenz	50-60 Hz	Wirkungsgrad	89 %
Po	6,1 W	Pcu	13 W
Spannungsfestigkeit	4500 Vac	Isolationswiderstand	200 MΩ
Spannungsfestigkeit im Verhältnis zur Masse	-	Spezifische Eigenschaften	-
Spannungsabfall (dU%)	8,1 %	Kurzschlussspannung (Ucc %)	7,6 %

Mechanische Eigenschaften

Primärer Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm²
Sekundäre Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm²
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. 18.11.2020

EREA Energy Engineering BV
Ruggeveldstraat 1 -- BE 2110 Wijnegem -- Belgium
Tel + 32 3 355 16 00
Fax + 32 355 16 01
sales@erea.be -- www.erea.be

Transforming since 1933

RPR Antwerp -- BTW/TVA/VAT BE 0543.482.783
BELFIUS IBAN BE62 0688 9877 6361 -- BIC GKCCBEBB