EREA TRANSFORMERS
erea · energy · engineering

# Technisches Datenblatt
# E 230TC630

| | |
|---|---|
| **Marke** | **EREA** |
| **Artikelnummer** | **E 230TC630** |
| EAN-code Barcode | 5414503003003 |
| Code | 2206 |
| Produkttyp | Einphase-Steuertransformator |
| Eingangsspannung | 15-0-230-400V AC |
| Ausgangsspannung | 0-0-230V AC |
| Leistung | 630 VA |
| Gemäß der Vorschrift | EN 61558-2-4\|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 | IP00 | Fertigstellung | Mit Kunstharz vakuumvergossen |

## Elektrische Eigenschaften

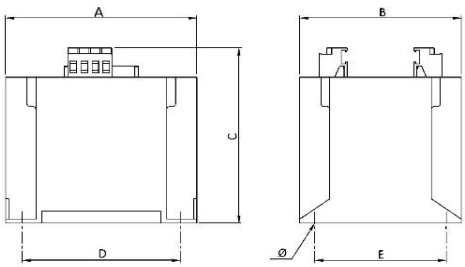
| | | | |
|---|---|---|---|
| Frequenz | 50-60 Hz | Wirkungsgrad | 94 % |
| Po | 20,8 W | Pcu | 22 W |
| Spannungsfestigkeit | 4500 Vac | Isolationswiderstand | 200 MΩ |
| Spannungsfestigkeit im Verhältnis zur Masse | - | Spezifische Eigenschaften | - |
| Spannungsabfall (dU%) | 3,6 % | Kurzschlussspannung (Ucc %) | 3,2 % |

## Mechanische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Primärer Anschlüsse | Schraubklemmen 4 mm² |
| Sekundäre Anschlüsse | Schraubklemmen 4 mm² |
| Befestigung | Stützen mit Befestigungslöchern |

## Abmessungen/Gewicht

| | |
|---|---|
| Abmessungen AxBxC | 160x116x157 mm |
| Abmessung D | 130 mm |
| Abmessung E | 95 mm |
| Abmessung Φ | 6 mm |
| Gewicht | 9 kg |




rev. 07.02.2024

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