



# Technisches Datenblatt 230TC2500



Marke	EREA
Artikelnummer	230TC2500
EAN-code Barcode	5414503000163
Code	2209
Produkttyp	0
Eingangsspannung	15-0-230-400V AC
Ausgangsspannung	2 x 0-115V AC
Leistung	2 500 VA
Gemäß der Vorschrift	EN 61558-2-4 EN 60742

## Allgemeine Eigenschaften

Anwendungen	Für alle Anwendungen, besonders für Anrufleistungen	Höchstumgebungs-temperatur ta	40 °C
Schutzklasse	Vorbereitet für Schutzklasse I	Temperaturbeständigkeitsklasse Trafo	B
Schutzart	IP00	Fertigstellung	Im Vakuum und unter Druck imprägniert

## Elektrische Eigenschaften

Frequenz	50-60 Hz	Wirkungsgrad	96 %
Po	68 W	Pcu	44,5 W
Spannungsfestigkeit	4500 Vac	Isolationswiderstand	200 MΩ
Spannungsfestigkeit im Verhältnis zur Masse	2500 Vac	Spezifische Eigenschaften	Umkehrbar
Spannungsabfall (dU%)	1,8 %	Kurzschlussspannung (Ucc %)	1,7 %
Empfohlene Sicherung PRI	D20A / aM20A (230V) D16A / aM16A (400V)	Empfohlene Sicherung SEC	C25A / gG25A (115V) C16A / gC12A (230V)

## Mechanische Eigenschaften

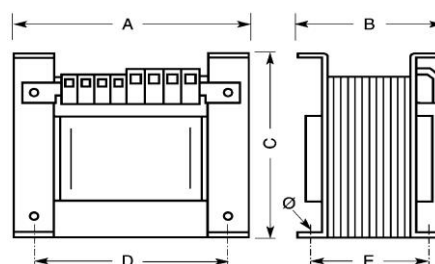
Primärer Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm <sup>2</sup>
Sekundäre Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm <sup>2</sup>
Befestigung	Stützen mit Befestigungslöchern

## Schutzgehäuse

IP20 Gehäuse	U 22757
IP23 Gehäuse	K23EI240/004
IP44 Gehäuse	K44UI240/010

## Abmessungen/Gewicht

Abmessungen AxBxC	240x160x225 mm
Abmessung D	200 mm
Abmessung E	137 mm
Abmessung Ø	11 mm
Gewicht	33 kg





## Zubehör 230TC2500

IP20-Gehäuse

**U 22757**



IP23-Gehäuse

**K23EI240/004**



Schwingungsdämpfer

(4 Stück pro Transformator  
benötigt)

**Silent block 50**

