



Technisches Datenblatt

EFSP 100



Marke	EREA
Artikelnummer	EFSP 100
EAN-code Barcode	5414503003522
Code	2065
Produkttyp	Einphasen-Trenntransformator
Eingangsspannung	230-400V AC
Ausgangsspannung	2 x 115V AC
Leistung	100 VA
Gemäß der Vorschrift	EN 61558-2-4 EN 60742

Allgemeine Eigenschaften

Anwendungen	Für alle Anwendungen	Höchstumgebungs-temperatur ta	40 °C
Schutzklasse	II	Temperaturbeständigkeitsklasse Trafo	E
Schutzart	IP54	Fertigstellung	Mit Kunstharz vakuumvergossen

Elektrische Eigenschaften

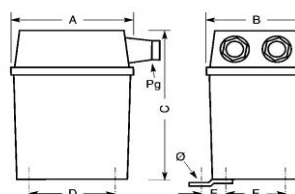
Frequenz	50-60 Hz	Wirkungsgrad	85 %
Po	6,5 W	Pcu	5,5 W
Spannungsfestigkeit	4500 Vac	Isolationswiderstand	200 MΩ
Spannungsfestigkeit im Verhältnis zur Masse	-	Spezifische Eigenschaften	-
Spannungsabfall (dU%)	5,1 %	Kurzschlussspannung (Ucc %)	5,9 %

Mechanische Eigenschaften

Primärer Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm ²
Sekundäre Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm ²
Befestigung	Befestigungsstützen (mitgeliefert)

Abmessungen/Gewicht

Abmessungen AxBxC	95x80x133 mm
Abmessung D	70 mm
Abmessung E	56 mm
Abmessung Φ	5 mm
Gewicht	2 kg



rev. 02.12.2020