



Technische fiche 230TMHD3300



Merk	EREA
Artikel nummer	230TMHD3300
EAN-code Barcode	5414503119841
Code	11984
Producttype	Eénfase beschermingstransfo
Spanning primair	230V AC
Spanning Secundair	230V AC
Vermogen	3300 W
Normen	EN 61558-2-15
Installatievoorschriften	T013 (ed. 2) HD 60 364-7-710

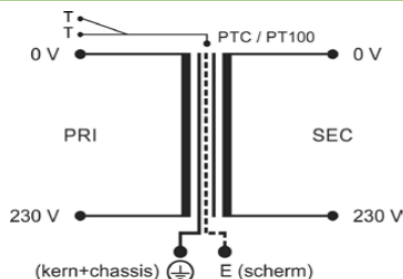
Algemene eigenschappen

Toepassing	In medisch gebruikte ruimten	Afwerking	Onder vacuüm en onder druk geïmpregneerd
Beschermingsklasse	Voorbereid voor beschermingsklasse I	Max omgevings-temperatuur ta	50 °C
IP graad	IP00	Temperatuurklasse van de trafo	B

Elektrische eigenschappen

Frequentie	50-60 Hz	Nullastverlies Po	37 W
Rendement η (20°C)	96,8 %	Vollastverlies Pcu (20°C)	73 W
Rendement η (regime)	96,3 %	Vollastverlies Pcu (regime)	90 W
Lekcapaciteit	N.v.t. (cf. T013 ed.2)	Lekstroom	< 500µA
Inschakelstroom	< 8x I_n (piekwaarde)	Spanningsval ΔU	2,8 %
Nullaststroom	< 3%	Isolatie weerstand	200 MΩ
Diëlektrische vastheid PRI-SEC	3600 Vac	Temperatuursdetectie	PTC (optie: PT100)
Diëlektr. vasth. t.o.v. massa	3600 Vac	Aanbevolen zekering PRI	D20A
Beveiligd tegen kortsluiting	Niet kortsluitvast	Aanbevolen zekering SEC	C20A

Elektrisch Schema





Mechanische eigenschappen

Aansluiting primair	Schroefklemmen 10 mm ²
Aansluiting secundair	Schroefklemmen 10 mm ²
Aansluiting PTC	Schroefklemmen 4 mm ²

Afmetingen/gewicht

Afmetingen AxBxC	240x200x310 mm
Afmeting D	150 mm
Afmeting E	158 mm
Afmeting Φ	11 mm
Gewicht	39 kg

