



Technische fiche

SPT20000/D/BTE


Document
Missing

Merk	EREA
Artikel nummer	SPT20000/D/BTE
EAN-code Barcode	5414503105356
Code	1772
Producttype	Driefasen scheidingstransfo
Spanning primair	3x 400V Δ
Spanning Secundair	3 x 230V Δ -- 3x 400V Y+N
Vermogen	20 000 VA
Normen	EN 61558-2-4

Algemene eigenschappen

Toepassing	Voor industriële toepassingen	Max omgevings-temperatuur ta	40 °C
Beschermingsklasse	Voorbereid voor beschermingsklasse I	Temperatuurklasse van de trafo	F
IP graad	IP00	Afwerking	Onder vacuüm en onder druk geïmpregneerd

Elektrische eigenschappen

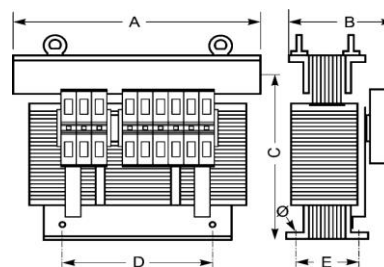
Frequentie	50-60 Hz	Rendement	97,7 %
Po	117 W	Pcu	354 W
Diëlektrische vastheid	4500 Vac	Isolati weerstand	200 MΩ
Diëlektrische vastheid tov de massa	2500 Vac	Specifieke eigenschappen	Primair in driehoek, secundair niet gekoppeld
Spanningsval (dU%)	1,65 %	Kortsluitspanning (Ucc %)	-
Aanbevolen zekering PRI	D50A/C100A (3x400V Δ)	Aanbevolen zekering SEC	C50A (3x230V Δ) C32A (3x400V Y+N)

Mechanische eigenschappen

Aansluiting primair	Moerbevestiging M8	Behuizing IP20	K20BTE/050
Aansluiting secundair	Moerbevestiging M8	Behuizing IP23	K23BTE/050
Bevestiging	L-profielen met bevestigingsgaten	Behuizing IP44	K44BTE/050

Beschermkap
Afmetingen/gewicht

Afmetingen AxBxC	480x300x415 mm
Afmeting D	320 mm
Afmeting E	200 mm
Afmeting Φ	11 mm
Gewicht	130 kg

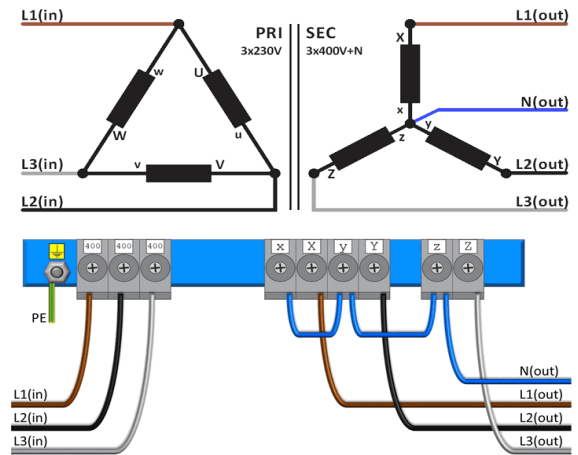
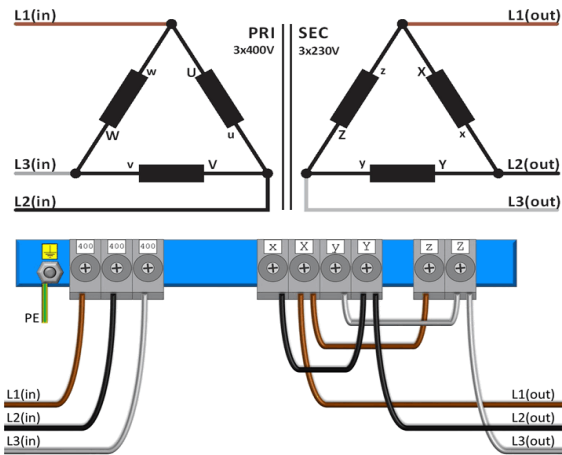




Aansluitschema SPT20000/D/BTE

400V Δ \rightarrow 230V Δ

400V Δ \rightarrow 400V Y+N





Accessoires SPT20000/D/BTE

IP20 beschermingskast

K20BTE/050



IP23 beschermingskast

K23BTE/050



Trillingsdemper

(4 stuks nodig per transfo)

Silent block 50

