



Technische fiche

SPT40000/D/500



Merk	EREA
Artikel nummer	SPT40000/D/500
EAN-code Barcode	5414503123657
Code	12365
Producttype	Driefasen scheidingstransfo
Spanning primair	3x 500V Δ
Spanning Secundair	3 x 230V Δ -- 3x 400V Y+N
Vermogen	40 000 VA
Normen	EN 60726 EN 60076

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	97,4 %
Po	305 W	Pcu	780 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%)	1,9 %	Kortsluitspanning (Ucc %)	-
Aanbevolen zekering PRI	D80A (3x500V Δ)	Aanbevolen zekering SEC	C100A (3x230V Δ) C63A (3x400V Y+N)

Mechanische eigenschappen

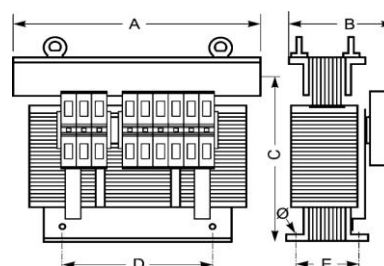
Aansluiting primair	Moerbevestiging M8
Aansluiting secundair	Moerbevestiging M8
Bevestiging	L-profielen met bevestigingsgaten

Beschermkap

Behuizing IP20	U 2222722
Behuizing IP23	K23EI400/004
Behuizing IP44	K44EI400/030

Afmetingen/gewicht

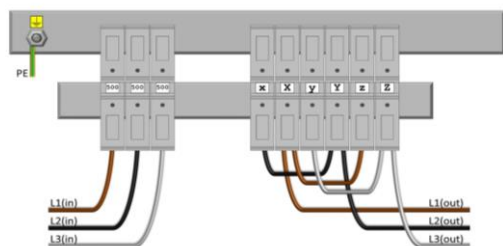
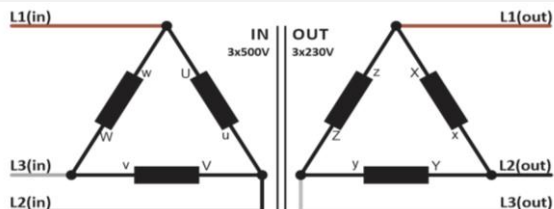
Afmetingen AxBxC	480x340x415 mm
Afmeting D	320 mm
Afmeting E	240 mm
Afmeting Φ	11 mm
Gewicht	174 kg



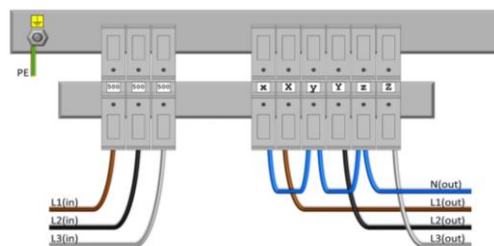
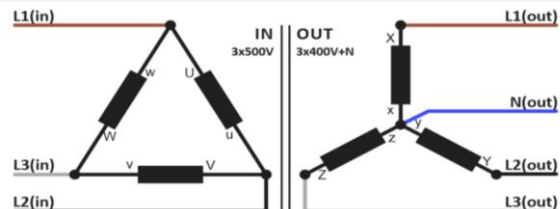


Aansluitschema SPT40000/D/500

3x 500V Δ → 3 x 230V Δ



3x 500V Δ → 3x 400V Y+N





Accessoires SPT40000/D/500

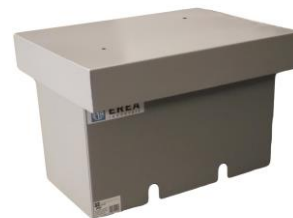
IP20 beschermingskast

U 2222722



IP23 beschermingskast

K23EI400/004



Trillingsdemper
(4 stuks nodig per transfo)

Silent block 75

