



Technische fiche

SPT16000/D/500



Merk	EREA
Artikel nummer	SPT16000/D/500
EAN-code Barcode	5414503123619
Code	12361
Producttype	Driefasen scheidingstransfo
Spanning primair	3x 500V Δ
Spanning Secundair	3 x 230V Δ -- 3x 400V Y+N
Vermogen	16 000 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	95,2 %
Po	112 W	Pcu	695 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%)	4,3 %	Kortsluitspanning (Ucc %)	-
Aanbevolen zekering PRI	D32A/C63A (3x500V Δ)	Aanbevolen zekering SEC	C40A (3x230V Δ) C25A (3x400V Y+N)

Mechanische eigenschappen

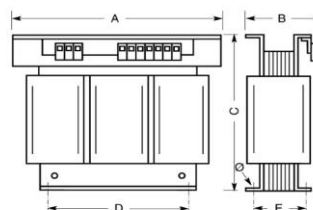
Aansluiting primair	Schroefklemmen 10 mm ²
Aansluiting secundair	Schroefklemmen 10 mm ²
Bevestiging	L-profielen met bevestigingsgaten

Beschermkap

Behuizing IP20	U 2222720
Behuizing IP23	K23EI400/005
Behuizing IP44	K44EI400/010

Afmetingen/gewicht

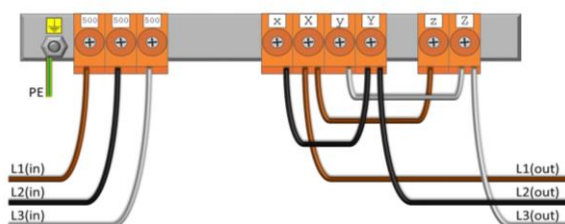
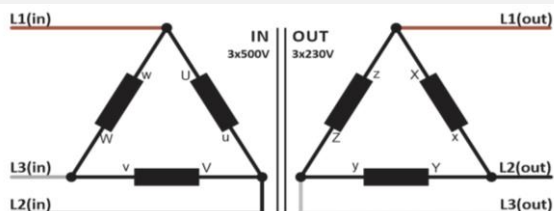
Afmetingen AxBxC	480x200x415 mm
Afmeting D	320 mm
Afmeting E	160 mm
Afmeting Φ	11 mm
Gewicht	85 kg



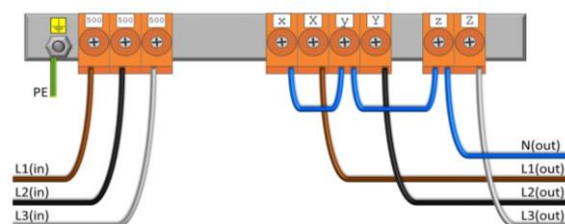
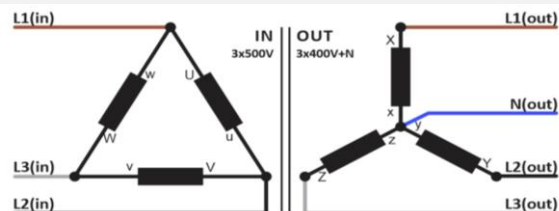


Aansluitschema SPT16000/D/500

3x 500V Δ → 3 x 230V Δ



3x 500V Δ → 3x 400V Y+N





Accessoires SPT16000/D/500

IP20 beschermingskast

U 2222720



IP23 beschermingskast

K23EI400/005



Trillingsdemper
(4 stuks nodig per transfo)

Silent block 50

