

Technische fiche SPT10000/D/480



Merk	ERE A
Artikel nummer	SPT10000/D/480
EAN-code Barcode	5414503126368
Code	12636
Producttype	Driefasen scheidingstransfo
Spanning primair	3x 480V Δ
Spanning Secundair	2 x 230V Δ -- 3x 400V Y+N
Vermogen	10000 VA
Normen	EN 60726 EN 60076

Algemene eigenschappen

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

Elektrische eigenschappen

Frequentie	50-60 Hz	Rendement η (regime)	96,5 %
Nullastverlies Po	92,5 W	Vollastverlies Pcu (regime)	270 W
Diëlektrische vastheid PRI-SEC	4500 Vac	Isolati weerstand	200 MΩ
Diëlektr. vasth. t.o.v. massa	2500 Vac	Specifieke eigenschappen	Primair in driehoek, secundair niet gekoppeld
Spanningsval ΔU	2,6 %	Kortsluitspanning Ucc	-
Aanbevolenzekering PRI	D16A/C32A (3x500V Δ)	Aanbevolenzekering SEC	C25A (3x230V Δ) C16A (3x400V Y+N)

Mechanische eigenschappen

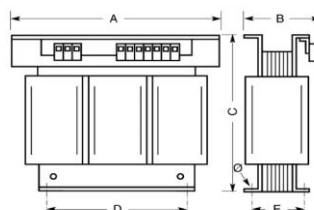
Aansluiting primair	Schroefklemmen 10 mm ²
Aansluiting secundair	Schroefklemmen 10 mm ²
Bevestiging	L-profielen met bevestigingsgaten

Beschermkap

Behuizing IP20	U 2222720
Behuizing IP23	K23EI400/001
Behuizing IP44	K44EI400/010

Afmetingen/gewicht

Afmetingen AxBxC	480x180x415 mm
Afmeting D	320 mm
Afmeting E	150 mm
Afmeting Φ	11 mm
Gewicht	70,2 kg

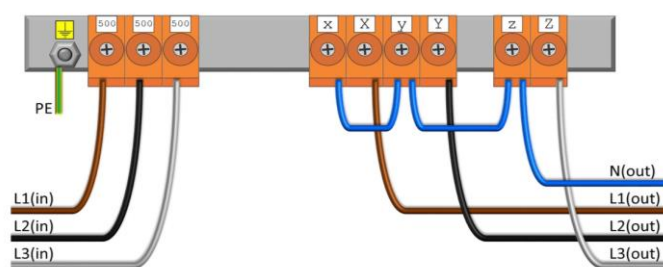
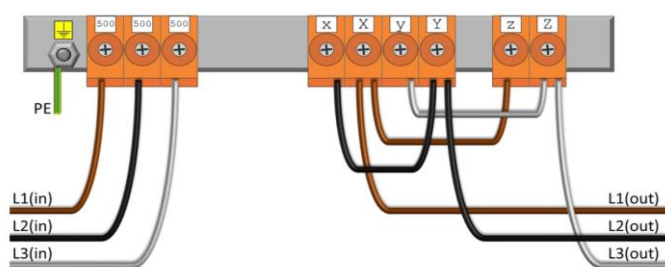
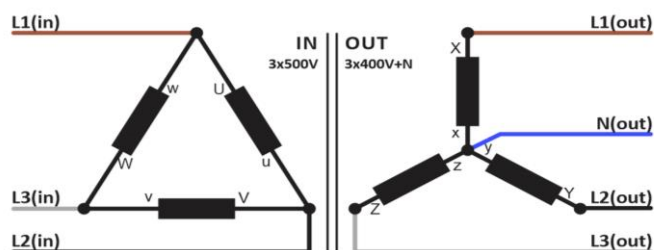
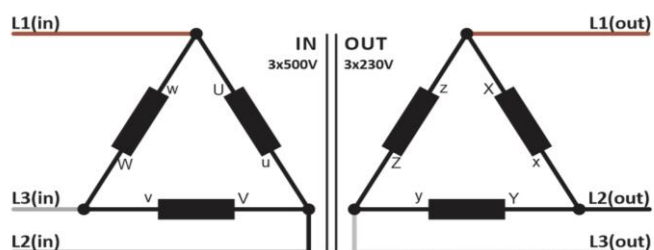




Aansluitschema SPT10000/D/480

3x 480V Δ → 3x 230V Δ

3x 480V Δ → 3x 400V Y+N

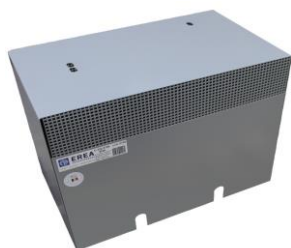




Accessoires SPT10000/D/480

IP20 beschermingskast

U 2222720



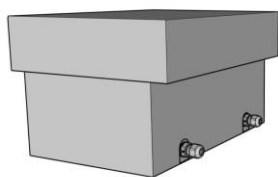
IP23 beschermingskast

K23EI400/001



IP44 beschermingskast

K44EI400/010



Trillingsdemper
(4 stuks per transfo)

Silent block 20



rev. 10.12.2024