

Deze scheidingstransformator, zet een netspanning 230 of 400V om in een wisselspanning van 230 V, van het net gescheiden. Een scheidingstransformator heeft gescheiden primaire en secundaire wikkelingen. De secundaire wikkeling mag nooit geaard worden.

De veiligheid van dit soort transformatoren zit hem in het feit dat er alleen stroom aan de secundaire zijde kan lopen bij een gesloten circuit. Zou de kring op één of andere wijze onderbroken worden dan kan er ook geen stroom meer lopen en is er geen gevaar om onder spanning te komen staan. De enige manier om nog onder spanning te komen staan is door beide polen tegelijk aan te raken. De kans dat dat gebeurt is erg klein.

Specificaties

Netspanning:	230-400Vac / 50Hz
Max belasting:	30VA –315VA volgens model
Uitgang:	230 Vac
Aansluitingen:	Klemmenstrook IP20
Behuizing:	Geen, IP00



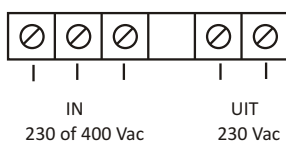
Voordelen

Speciaal voor voeding en regelcircuits in machines, en waar een scheiding van het net noodzakelijk is.
Hoge kwaliteit en lage prijs
Eenvoudige montage, met montage voeten

CE Normen

Deze transformatoren voldoen aan volgende Europese normen: IEC 60742 dan wel NEN 10742
Loodvrij volgens RoHS

Aansluitschema



MODEL	CODE	BELASTING	AFMETINGEN (mm)	GEWICHT (Kg)
TFO 230-400V//230V – 30VA	124846	30 VA	75 x 75 x 84	0,83
TFO 230-400V//230V – 60VA	124847	60 VA	84 x 85 x 99	1,30
TFO 230-400V//230V – 100VA	124848	100 VA	84 x 85 x 110	2,00
TFO 230-400V//230V – 160VA	124849	160 VA	96 x 93 x 117	3,00
TFO 230-400V//230V – 250VA	124851	250 VA	108 x 105 x 125	4,35
TFO 230-400V//230V – 315VA	124851	315 VA	126 x 149 x 150	5,00