

TQ105 - Deelbare Transformator

De ELEQ TQ105 is een heel compacte deelbare stroomtransformator die geschikt is voor lage voltage systemen. De TQ105 is eenvoudig te installeren en het bovenste gedeelte kan volledig worden losgekoppeld. Hierdoor is de TQ ook zeer geschikt voor geïsoleerde prefab middenspanningskabels met conus connector. Verder zijn de transformatoren compact en kunnen naast elkaar worden gemonteerd bij een faseafstand van 105 mm of meer. De unit kan worden toegepast in zowel nieuwe als bestaande systemen.



Bestelinformatie

Ratio	Klasse	Belasting (VA)	Artikelnummer
300/1A	5P10	2,5	4Q10G11X
400/1A	5P17	2,5	4Q10G12X
500/1A	5P15	2,5	4Q10G13X
600/1A	5P13	2,5	4Q10G14X
800/1A	5P11	2,5	4Q10G16X

Technische specificaties

Omgevingscondities

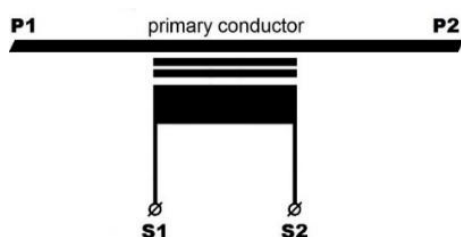
Dit product is veilig te gebruiken onder de volgende omstandigheden:

Plaatsing:	Gebruik binnenshuis
Omgevingstemperatuur	-40°C tot +60°C
Relatieve vochtigheid:	5% - 85%, zonder condensatie
Beschermingsgraad:	IP20
Uitsluitend geschikt voor geïsoleerde geleider	

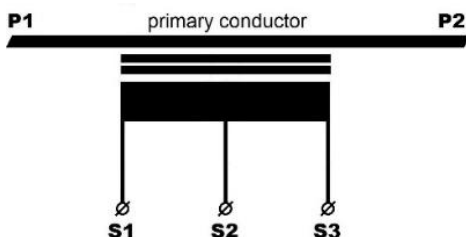
Specificatie

Norm:	IEC61869-2
Kortsluitstroom:	60 x In/1 s
Continue stroom:	100%
Isolatie niveau:	0,72/3/-kV
Frequentie:	50/60 Hz
Isolatieklasse:	E
Kabel opening:	Geschikt voor kabel max. Ø 50 mm
Secundaire aansluitkabel:	Schroefaansluiting (max 2Nm)

Aansluitschema



Voor een transformator met dubbele ratio:



Afmetingen

