

## TQ40-B - Deelbare Stroomtrafo

De zeer compacte TQ40 deelbare stroomtrafo van ELEQ is speciaal ontworpen voor aansluiting op digitale meetssystemen. De TQ40 wordt standaard geleverd met kleur gecodeerde uitlopers. Alle trafo's kunnen een vermogen leveren van 0,2VA aan het kabeleinde. De nauwkeurigheid klasse 1 voor alle deze CT's zijn perfect om nauwkeurige kWh metingen uit te voeren.

Correct sluiting van de stroomtrafo wordt gewaarborgd door een duidelijk hoorbare "click". Voor bevestiging worden twee UV-bestendige tie-wraps meegeleverd die eenvoudig gemonteerd kunnen worden rond de primaire geleider.



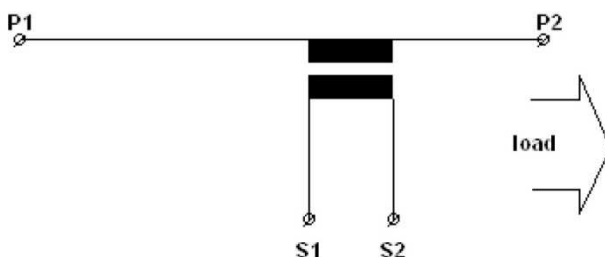
### Bestel informatie

Stroomtrafo	Klasse <sup>1)</sup>	Belasting	Art.nr.
100/1A	1	0,2VA	4Q4B05
125/1A	1	0,2VA	4Q4B07
150/1A	1	0,2VA	4Q4B08
200/1A	1	0,2VA	4Q4B09
250/1A	1	0,2VA	4Q4B10

Stroomtrafo	Klasse <sup>1)</sup>	Belasting	Art.nr.
150/5A	1	1VA	4Q4B58
200/5A	1	1VA	4Q4B59
250/5A	1	1VA	4Q4B60

1) Nauwkeurigheid conform IEC 60044-1, geldig vanaf 5 tot 120% In

### Aansluitschema



### Technische specificaties

#### Omgevingscondities

Dit product is veilig te gebruiken onder de volgende omstandigheden:

Plaatsing:	Binnenshuis
Omgevingstemperatuur:	-5°C .. +55°C
Relatieve vochtigheid:	5% .. 85%, niet condensierend
Beschermingsgraad:	IP20
Alleen geschikt voor geïsoleerde kabels.	

#### Specificatie

Norm:	IEC 60044-1
Kortsluitstroom:	60 x In/1s
Continue stroom:	100%
Isolatie niveau:	0,72/3/-kV
Frequentie:	50/60Hz
Isolatie klasse:	E (120°C)
Kabel opening:	Geschikt voor kabel max. Ø18mm
Secundaire geleider:	.../1A: L=3m kabel 0,5mm <sup>2</sup> .../5A: L=0,5m kabel 1,5mm <sup>2</sup>

### Afmetingen

