

TQ40-B Deelbare Stroomtransformator

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. 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 tie-wraps meegeleverd die eenvoudig gemonteerd kunnen worden rond de primaire geleider.



Technische Specificaties

Omgevingscondities	
Dit product is veilig te gebruiken onder de volgende omstandigheden:	
Plaatsing:	Binnenshuis
Omgevingstemperatuur:	-10 °C .. +55 °C
Relatieve vochtigheid:	5% .. 85%, niet condensierend
Beschermingsgraad:	IP20
Alleen geschikt voor geïsoleerde kabels.	
Specificatie	
Norm:	IEC61869-2
Kortsluitstroom:	60 x In/1s
Continue stroom:	100%
Isolatie niveau:	0,72/3/- kV
Frequentie:	50/60 Hz
Isolatie klasse:	E (120 °C)
Kabel opening:	Geschikt voor kabel max. Ø 18 Mm
Secundaire geleider:	.../1A: L=3 m kabel 0,5 mm ² .../5A: L=0,5 m kabel 1,5 mm ²
Overspanningscategory:	CAT IV 600 V

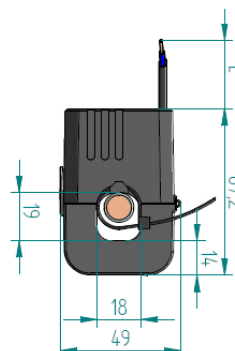
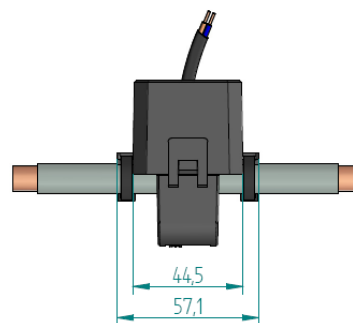
Bestelinformatie

Ratio	Klasse ¹⁾	Belasting	Artikelnummer
100/1A	1	0,2VA	4Q4B05
125/1A	1	0,2VA	4Q4B07
150/1A	1	0,2VA	4Q4B08
200/1A	0,5	0,2VA	4Q4B09
250/1A	0,5	0,2VA	4Q4B10

Ratio	Klasse ¹⁾	Belasting	Artikelnummer
150/5A	1	1VA	4Q4B58
200/5A	1	1VA	4Q4B59
250/5A	0,5	1VA	4Q4B60

1) Nauwkeurigheid conform IEC 61869-2, geldig vanaf 5 tot 120% In

Afmetingen



Aansluitschema

