

TQ40-B Teilbare Stromwandler

Der kompakte teilbare Stromwandler TQ40 von ELEQ ist speziell für Digital Messsysteme geeignet. Der Wandler ist mit einem farbkodierten Kabel ausgestattet. Die Klasse 1 (IEC61869-2) eignet sich für sehr genaue kWh-Messungen. Die korrekte Montage des Stromwandlers ist gewährleistet durch die Konstruktion und hörbar mit einem deutlichen "Klick". Zwei mitgelieferte Kabelbinder sichern den Wandler zusätzlich und sind einfach montierbar.



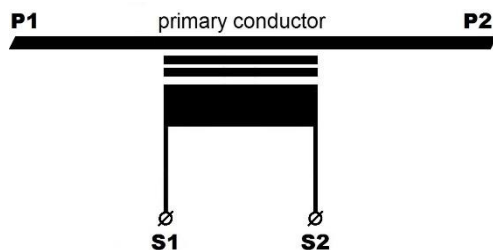
Bestellinformationen

Übersetzung	Klasse ¹⁾	Leistung	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

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

1) Genauigkeit IEC 61869-2 konform, zwischen 5-120% In

Schaltbild



Technische Spezifikationen

Umgebungsbedingungen

Dieses Produkt wurde für eine sichere Handhabung unter den nachstehenden Bedingungen entwickelt:

Einbauort:

Umgebungstemperatur:

Relative Luftfeuchtigkeit:

Schutzklasse:

Nur für isolierten Leiter geeignet.

Verwendung im Innenbereich

-10°C .. +55°C

5% .. 85%, keine Kondensation

IP20

Anwendungsbedingungen

Standard:

Thermischer Bemessungs-

Kurzzeitstrom:

Thermischer Dauerstrom:

Bemessungs-Isolationspegel:

Bemessungsfrequenz:

Isolierstoffklasse:

Kabelöffnung:

Sekundärleitung:

IEC61869-2

60 x In/1s

100%

0,72/3/-kV

50/60Hz

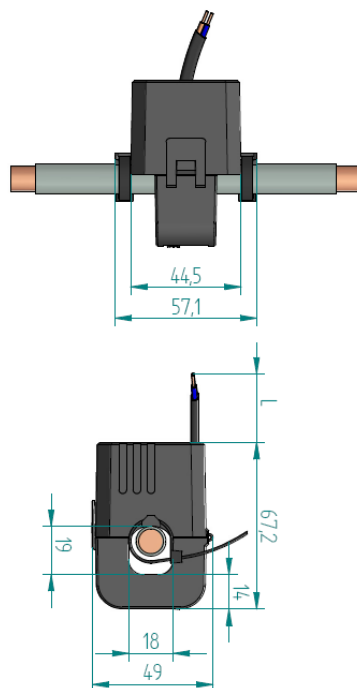
E (120°C)

Für Leiter max. Ø 18 mm

.../1A: L=3m Kabel 0,5mm²

.../5A: L=0,5m Kabel 1,5mm²

Abmessungen



Ref. 2

