

TQ40-B Teilbare Stromwandler

Der kompakte teilbare Stromwandler TQ40 von ELEQ ist speziell für digitale 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.



Technische Spezifikationen

Umgebungsbedingungen	
Dieses Produkt wurde für eine sichere Handhabung unter den nachstehenden Bedingungen entwickelt:	
Einbauort:	Verwendung im Innenbereich
Umgebungstemperatur:	-10 °C .. +55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5% .. 85%, keine Kondensation
Schutzklasse:	IP20
Nur für isolierten Leiter geeignet.	
Anwendungsbedingungen	
Standard:	IEC61869-2
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom:	60 x In/1s
Thermischer Dauerstrom:	100%
Bemessungs-Isolationspegel:	0,72/3/- kV
Bemessungsfrequenz:	50/60 Hz
Isolierstoffklasse:	E (120°C)
Kabelöffnung:	Für Leiter max. Ø 18 mm
Sekundärleitung:	.../1A: L=3m Kabel 0,5 mm ² .../5A: L=0,5m Kabel 1,5 mm ²
Überspannungskategorie:	CAT IV 600 V

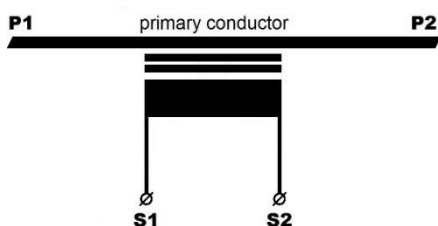
Bestellinformationen

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



Abmessungen

