

TQ40-C 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 isolierte Leiter geeignet.	

Anwendungsbedingungen

Standard:	IEC61869-2
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom:	60 x In/1s
Thermischer Dauerstrom:	100%
Bemessungs-Isolationspegel:	0,72/3/- kV
Bemessungsfrequenz:	50/60Hz
Isolierstoffklasse:	E (120 °C)
Kabelöffnung:	Für Leiter max. Ø 28 mm
Sekundärleitung:	.../1A: L=3m Kabel 0,5 mm ² .../5A: L=0,5m Kabel 1,5 mm ²
Überspannungskategorie:	CAT IV 600 V

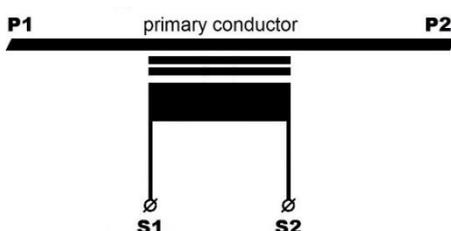
Bestellinformationen

Übersetzung	Klasse ¹⁾	Leistung	Artikelnummer
200/1A	1	0,2VA	4Q4C09
250/1A	1	0,2VA	4Q4C10
300/1A	1	0,2VA	4Q4C11
400/1A	1	0,2VA	4Q4C12
500/1A	0,5	0,2VA	4Q4C13

Übersetzung	Klasse ¹⁾	Leistung	Artikelnummer
250/5A	1	1VA	4Q4C60
300/5A	1	1VA	4Q4C61
400/5A	1	1VA	4Q4C62
500/5A	1	1VA	4Q4C63

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

Schaltbild



Abmessungen

