

TQ50 333 mV Stromwandler

Der kompakte teilbare Stromwandler TQ50 von ELEQ ist speziell für digitale Messsysteme geeignet. Der Wandler ist mit einem farbkodierten Kabel ausgestattet. Die Klasse 1 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 sicheren Handhabung unter den nachstehenden Bedingungen entwickelt:

Einbauort:	Verwendung in Innenbereich
Umgebungstemperatur:	-10 °C ... +55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 % .. 85 %, keine Kondensation
Schutzklasse:	IP20
Nur für isolierte Leiter geeignet.	

Anwendungsbedingungen

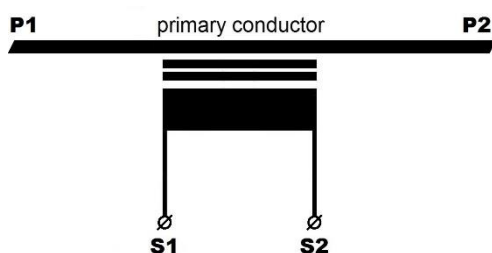
Standard:	IEC 61869-10 (LPCT)
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom:	40 x I _n / 1s
Thermischer Dauerstrom (I _{ct}):	120%
Bemessungs-Isolationspegel:	0,72/3/5/- kV
Bemessungsfrequenz:	50/60 Hz
Isolierstoffklasse:	E (120 °C)
Kabelöffnung:	TQ50-E max. Ø 42 mm
Sekundärkabel:	.../333 mV: L=3 m Kabel 0,50 mm²
Überspannungskategorie:	CAT IV 600 V

Bestellinformationen

Übersetzung	Klasse	Leistung	Artikelnummer TQ50-E
400A/333mV	1	2MΩ, 50pF	4P5R72
500A/333mV	1	2MΩ, 50pF	4P5R73
750A/333mV	1	2MΩ, 50pF	4P5R75
800A/333mV	1	2MΩ, 50pF	4P5R76

Für andere Spezifikationen kontaktieren Sie uns bitte unter sales@eleq.com

Schaltbild



Abmessungen

