

KUW 1/40

Datenblatt

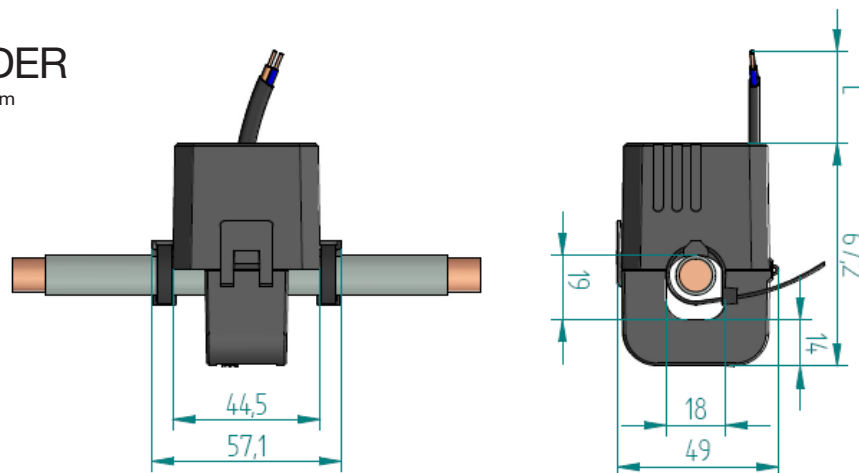
KABELUMBAUSTROMWANDLER KUW 1/40



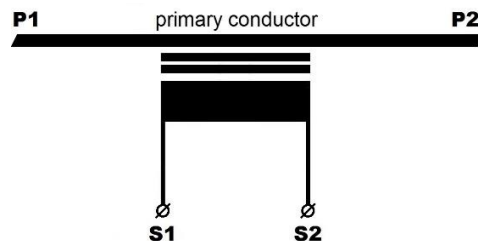
- Speziell für digitale Messgeräte geeignet
- Besonders schnelle Montage
- Für nachträglichen Einbau geeignet, da der Primärstromkreis nicht getrennt werden muss
- Ideal für den Einsatz bei sehr kompakten Einbauräumen
- Für Anwendung um isolierte Kabel
- Inklusive farbcodierter Sekundärleitungen
- Zusätzliche Fixierung des Wandlers durch zwei mitgelieferte UV-beständige Kabelbinder

MAßBILDER

alle Angaben in mm



SCHALTBILD



TECHNISCHE DATEN

Umgebungsbedingungen	
Dieses Produkt wurde für eine sichere Handhabung unter den nachstehenden Bedingungen entwickelt:	
Einbauort	Verwendung im Innenbereich (nur für isolierten Leiter geeignet)
Umgebungstemperatur	-10 ... +55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 ... 85 % (keine Kondensation)
Schutzklasse	IP20
Gewicht	ca. 0,4 kg

Anwendungsbedingungen	
Standard	IEC 61869-2
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom	60 x I _n / 1 s
Thermischer Dauerstrom	100 %
Bemessungsisolationspegel	0,72 / 3 / - kV
Bemessungsfrequenz	50 / 60 Hz
Isolierstoffklasse	E (120 °C)
Kabelöffnung	Für Leiter max. Ø 18
Sekundäre Leitung	... / 1 A: 0,5 mm ² (Leitungslänge: L = 3 m) ... / 5 A: 1,5 mm ² (Leitungslänge: L = 0,5 m)
KUW 1/40-100	Primärstrom / Sekundärstrom: 100 A / 1 A Leistung: 0,2 VA Klasse: 1 ¹⁾
KUW 1/40-125	Primärstrom / Sekundärstrom: 125 A / 1 A Leistung: 0,2 VA Klasse: 1 ¹⁾
KUW 1/40-150	Primärstrom / Sekundärstrom: 150 A / 1 A Leistung: 0,2 VA Klasse: 1 ¹⁾
KUW 1/40-200	Primärstrom / Sekundärstrom: 200 A / 1 A Leistung: 0,2 VA Klasse: 0,5 ¹⁾
KUW 1/40-250	Primärstrom / Sekundärstrom: 250 A / 1 A Leistung: 0,2 VA Klasse: 0,5 ¹⁾
KUW 1/40-150	Primärstrom / Sekundärstrom: 150 A / 5 A Leistung: 1 VA Klasse: 1 ¹⁾
KUW 1/40-200	Primärstrom / Sekundärstrom: 200 A / 5 A Leistung: 1 VA Klasse: 1 ¹⁾
KUW 1/40-250	Primärstrom / Sekundärstrom: 250 A / 5 A Leistung: 1 VA Klasse: 0,5 ¹⁾

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

Janitza electronics GmbH
Vor dem Polstück 6
D-35633 Lahnau
Support Tel. +49 6441 9642-22
E-mail: info@janitza.de
www.janitza.de

Janitza[®]