Aufsteck-Stromwandler mit Messumformer SCMU
Rundleiterdurchmesser 28 mm



- Sehr kompakte Bauform
- Verschiedene Varianten
- Eignen sich zur Messung sinusförmiger Wechselströme
- Sekundärstrom / Normsignal 0 bis 10 V / 0 bis 20 mA
- Primärstromvarianten von 60 A bis 600 A
- Rundleiter Durchmesser 28 mm
- Primärschienenöffnung 30 mm x 10 mm
- Weitere Varianten auf Anfrage (nicht alle sind unten als Artikel aufgeführt)"

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/SCMU

Beschreibung

Wir bieten Ihnen mit dem SCMU den idealen Aufsteck-Stromwandler mit Messumformer zur Wandlung Ihrer primären Ströme in ein, für Ihre Anwendung geeignetes, Normsignal. Hierbei vereint der SCMU eine robuste Bauweise mit einem sehr kompakten Gehäuse.

Produkt-Details

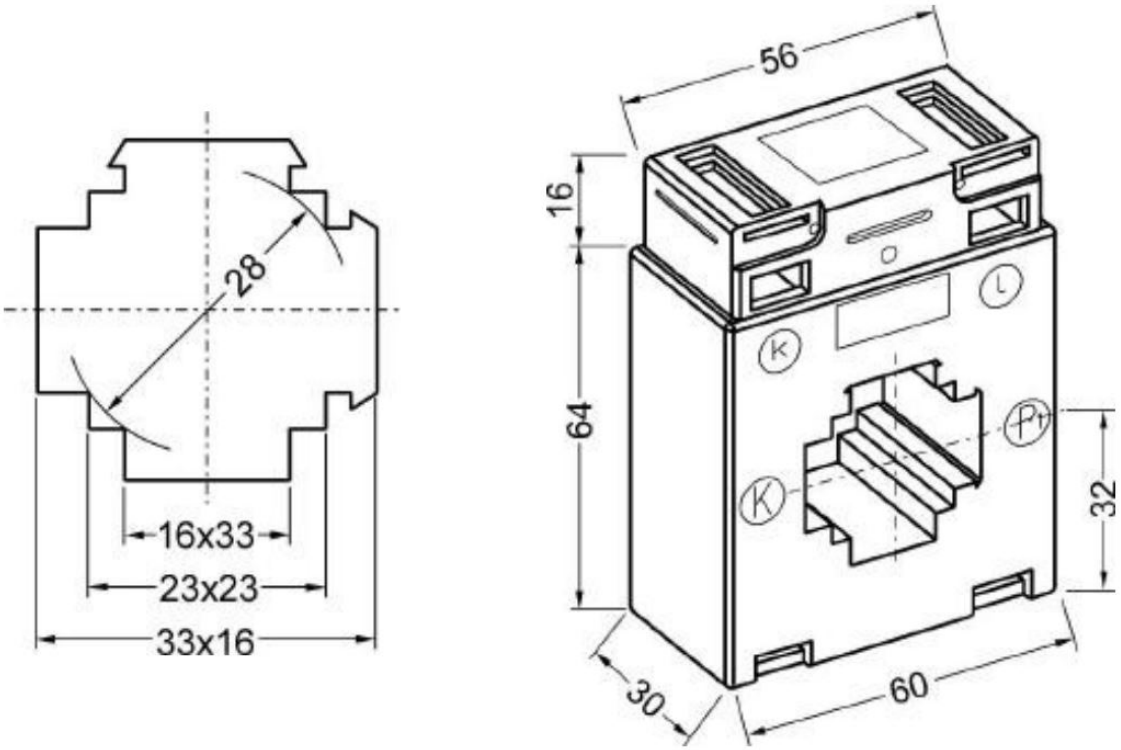
Gewicht:	Ca. 300 g
Rundleiteröffnung:	28 mm
Genauigkeitsklasse:	+/- 0.5 %
Primärstrom:	von 60 A bis 600 A
Sekundärstrom / Einheitssignal:	0 bis 10 V / 0 bis 20 mA
Hilfsspannung:	Keine notwendig
Abmessungen (B x H x T):	60 mm x 80 mm x 30 mm
Betriebstemperatur:	-40 °C bis 60 °C
Lagertemperaturbereich:	-40 °C bis 60 °C
Einbauort:	Verwendung im Innenbereich
Normative Standards:	IEC 60688
Nennfrequenz	45 - 65 Hz
Max. zulässige Betriebsspannung:	720 V
Prüfspannung:	3 kV / 1 min
Thermischer Nenndauerstrom:	Icth = 1,2 x Ipr
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom:	Ith = 60 x Ipr
Bemessungs-Stoßstrom:	Idyn = 2,5 x Ith
Überstromziffer:	n < 5
Isolationsklasse:	E
Gehäusematerial:	Aus selbstverlöschendem PA66 V0 nach UL 94
Lieferumfang	Aufsteck-Stromwandler mit Messumformer, Schnappbefestigung
Hersteller	Celsa Messgeräte GmbH

Bestell-Nr. Produkt(e)

70140-1005	Stromwandler-Messumformer SCMU 60 A: 0-10V
70140-1002	Stromwandler-Messumformer SCMU 60 A: 0-20mA
70140-1037	Stromwandler-Messumformer SCMU 75 A: 0-10V
70140-1028	Stromwandler-Messumformer SCMU 75 A: 0-20mA
70140-1006	Stromwandler-Messumformer SCMU 80 A: 0-10V
70140-1911	Stromwandler-Messumformer SCMU 80 A: 0-20mA
70140-1011	Stromwandler-Messumformer SCMU 100 A: 0-10V
70140-1008	Stromwandler-Messumformer SCMU 100 A: 0-20mA
70140-1007	Stromwandler-Messumformer SCMU 150 A: 0-10V
70140-1009	Stromwandler-Messumformer SCMU 150 A: 0-20mA
70140-1031	Stromwandler-Messumformer SCMU 200 A: 0-10V
70140-1016	Stromwandler-Messumformer SCMU 200 A: 0-20mA

Zeichnungen

Abmessungen (mm)



WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim
Germany

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
E-Mail: wp@wachendorff.de
www.wachendorff-prozesstechnik.de