

Kapitel 06

Stromwandler für Betriebs- und Differenzstrom für das Messgerät UMG 20CM

6-fach Hutschienen-Stromwandler CT-6-20

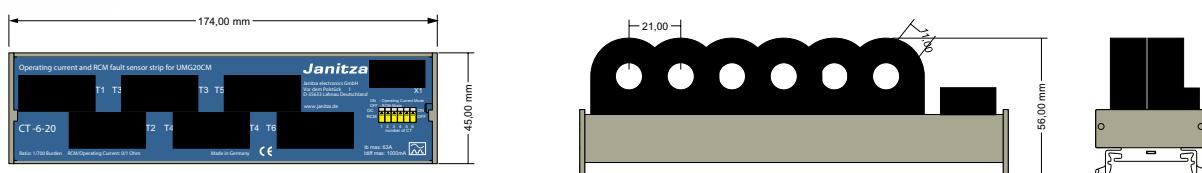
Überwachen, erkennen und handeln

- Differenzstromerfassung mit integrierten Stromwandlern (Fehlerströme nach IEC 60755 Typ A)
- 6 Messkanäle
- Kompakte Bauform
- Parallelle Messwerterfassung und -verarbeitung
- Einsatz in Verteilungsabgängen für Verbraucher und Anlagen
- Sonderanfertigung für das UMG 20CM



Maßbild

Alle Angaben in mm



Technische Daten

Allgemeine Daten	
Anzahl Messkanäle	6 (Messwandler integriert)
Messwerterfassung	parallel, echte Effektivwertmessung („True RMS“)
Auswertung	Differenz- oder Betriebsströme (beliebig konfigurierbar)
Bemessungsisolationspegel	4 kV
Wandler-Bemessungsspannung	max. 720 V AC
Wandler-Bemessungsfrequenz	50 ... 60 Hz
Therm. Bemessungskurzzeitstrom	60 x In / 1 sek.
Therm. Dauerstrom	100%
Umgebungstemperatur	-10 ... +55 °C
Klasse	1
Schutzklasse	E
Schutzzart	IP20

6-fach Hutschienen-Stromwandler CT-6-20 (Betriebs- und Differenzstromwandler Typ A)										
Typ	Betriebs-modus*1	Betriebs-strom mit Bürde in A	Differenz-strom in mA	Anzahl Mess-kanäle*2	Über-setzungs-verhältnis	Mess-genauigkeit	Innendurch-messer Wandler in mm	Abmessung in mm (H x B x T)	Gewicht (kg)	Artikel-Nr.
CT-6-20	Differenz- oder Betriebs-ströme	0 ... 63	10 ... 1.000	6	700/1	1	11	45 x 174 x 56	0,30	14.01.630

Zubehör

Vorkonfektionierte Anschlussleitung 1,5 m, verdrillt, geschirmt mit Stecker

08.02.440

*1 Beliebig über Dip-Schalter vorkonfigurierbar.

*2 Messwandler integriert.