

Differenzstromwandler zur Fehlerstromüberwachung
Durchführungsöffnung 55 mm Fehlerstrom 30 mA...40 A



Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:

Produkt-Bezeichnung	Differenzstromwandler zur Fehlerstromüberwachung
Produktausstattung Berührungsschutz	Ja
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Ausgang	Schraubanschluss
Betriebsspannung Bemessungswert maximal	690 V
Dauerstrom je Phase maximal	150 A
Fehlerstrom am Eingang Bemessungswert	40 A
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 81346-2	B
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	T
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	B

Anschlüsse/ Klemmen:

Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	1x (0,5 ... 2,5 mm²)
• eindrätig	
• feindrätig	

- mit Aderendbearbeitung
- bei AWG-Leitungen
- eindrätig

1x (0,5 ... 1,5 mm²)

1x (20 ... 13)

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur	
• während Transport	-25 ... +60 °C
• während Betrieb	-25 ... +60 °C
• während Lagerung	-40 ... +85 °C
relative Luftfeuchte während Betrieb	95 %
Aufstellungshöhe bei Höhe über NN	2 000 m

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

Durchmesser der Durchführungsöffnung	55 mm
Breite	92 mm
Höhe	64 mm
Tiefe	98 mm
Einbaulage	stehend, an waagerechter Montageebene
Befestigungsart	Schraub- und Hutschienenmontage
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss	0,5 ... 0,6 N·m
Anzugsdrehmoment [lbf·in] bei Schraubanschluss	4,4 ... 5,3 lbf·in

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen		
 CCC	 UL		 EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen <u>n</u>	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis

sonstiges

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

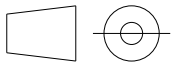
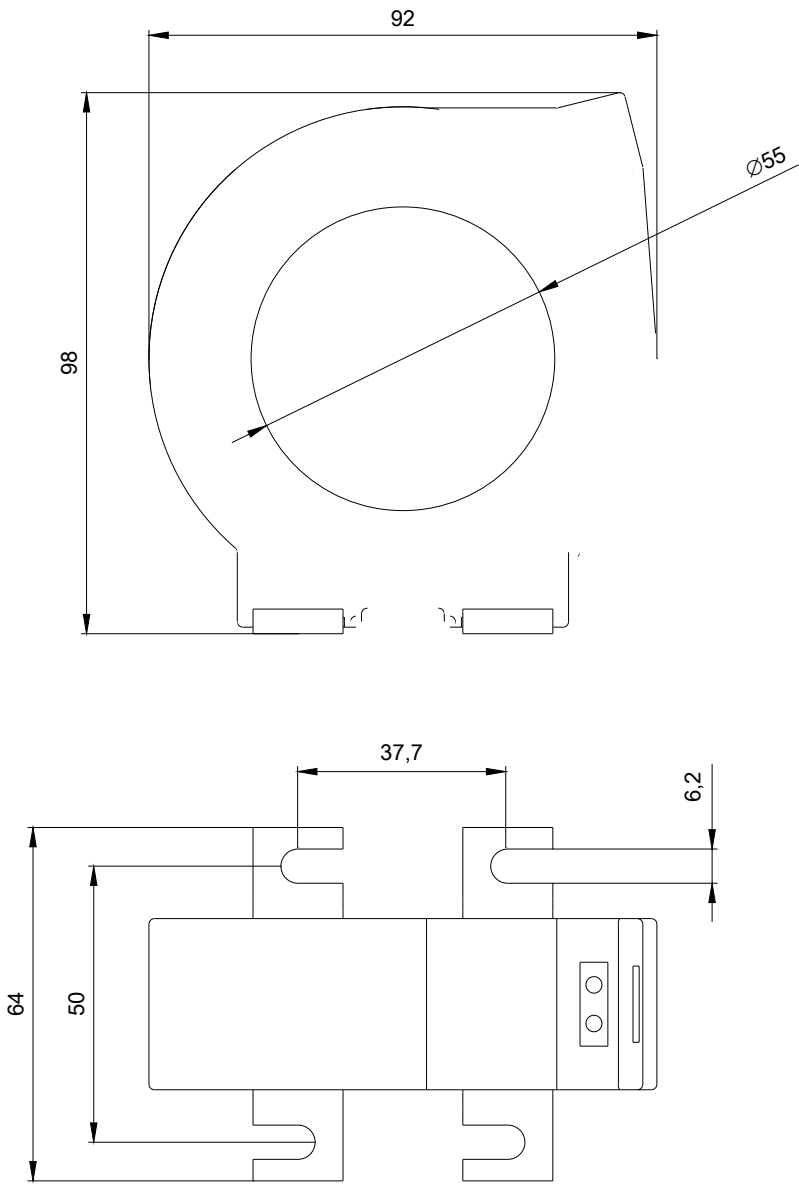
<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3UL2303-1A>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3UL2303-1A>



W9 4444;
W9 9583; 3UL2303-1A_ALL

-B



letzte Änderung:

07.04.2017