



Differenzstromwandler zur Fehlerstromüberwachung Durchführungsöffnung 140 mm Fehlerstrom 30 mA...40 A

Allgemeine technische Daten	
Produkt-Bezeichnung	Differenzstromwandler
Produktausstattung Berührungsschutz	Ja
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Ausgang	Schraubanschluss
Betriebsspannung Bemessungswert maximal	690 V
Dauerstrom je Phase maximal	500 A
Fehlerstrom am Eingang Bemessungswert	40 A
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	B
Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	T
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	B
Anschlüsse/ Klemmen	
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• eindrätig	1x (0,5 ... 2,5 mm ²)
• feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung	1x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• bei AWG-Leitungen	
— eindrätig	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	140 mm
Breite	201 mm
Höhe	64 mm
Tiefe	207,5 mm
Einbaulage	stehend, an waagerechter Montageebene
Befestigungsart	Schraubbefestigung
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss	0,5 ... 0,6 N·m
Anzugsdrehmoment [lbf·in] bei Schraubanschluss	4,4 ... 5,3 lbf·in
Approbationen/ Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	



[Bestätigung](#)



EG-Konf.



UL



Prüfbescheinigungen	Sonstige	Umwelt
---------------------	----------	--------

[Typprüfbescheinigung
/Werkzeugnis](#)

[Bestätigung](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

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

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3UL2306-1A>

CAX-Online-Generator

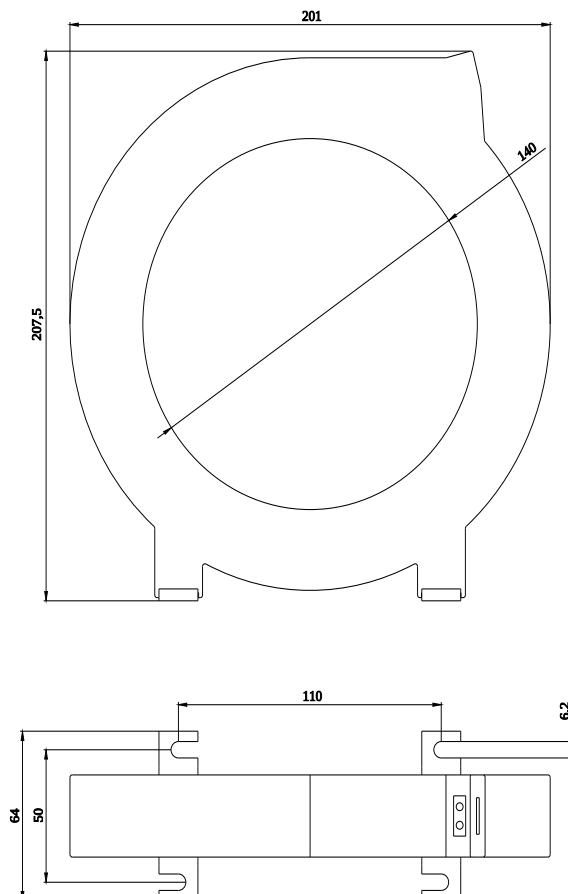
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3UL2306-1A>

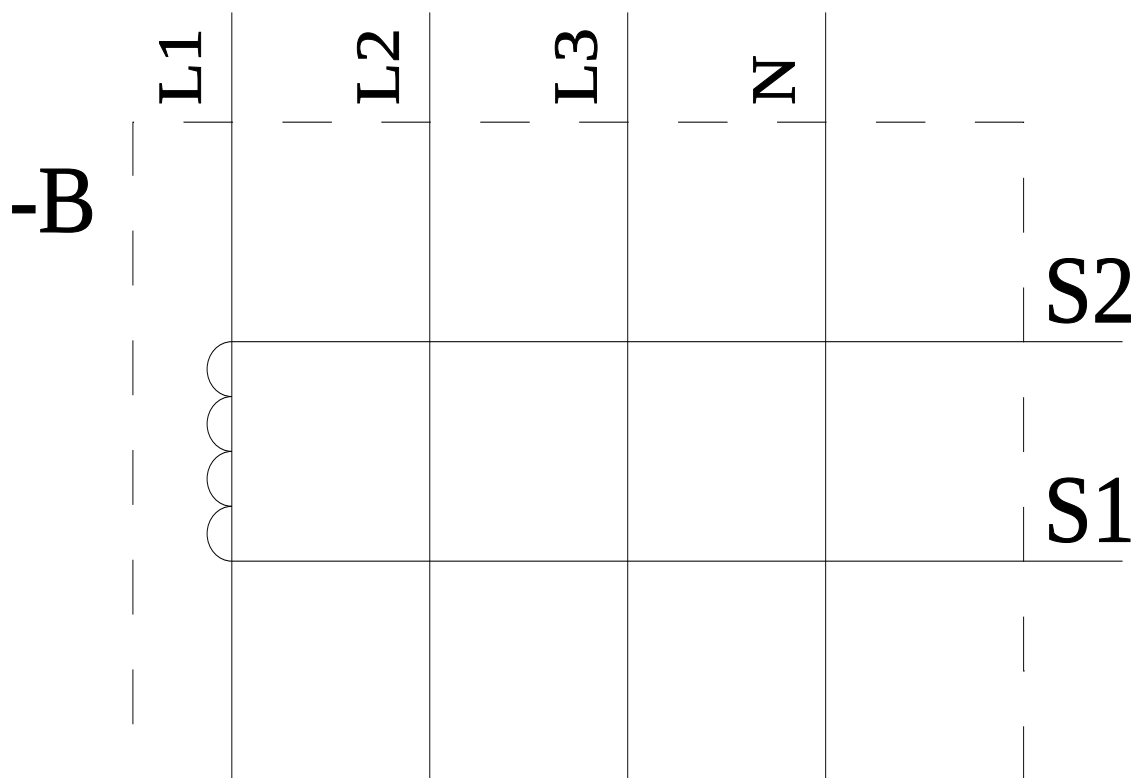
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3UL2306-1A>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3UL2306-1A&lang=de





letzte Änderung:

11.03.2024 