



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

Allgemeine technische Daten		
Produkt-Bezeichnung	Differenzstromwandler zur Fehlerstromüberwachung	
Produktausstattung Berührungsschutz	Ja	
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Ausgang	Schraubanschluss	
Betriebsspannung Bemessungswert maximal	1 000 V	
Dauerstrom je Phase maximal	630 A	
Fehlerstrom am Eingang Bemessungswert	40 A	
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	8 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		
<ul style="list-style-type: none"> • eindrätig 	1x (0,75 ... 4,0 mm ²)	
<ul style="list-style-type: none"> • feindrätig <ul style="list-style-type: none"> — mit Aderendbearbeitung 	1x (0,5 ... 2,5 mm ²)	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AWG-Leitungen <ul style="list-style-type: none"> — eindrätig 	1x (19 ... 12)	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
<ul style="list-style-type: none"> • während Transport 	-25 ... +60 °C	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb 	-25 ... +60 °C	
<ul style="list-style-type: none"> • während Lagerung 	-40 ... +85 °C	
relative Luftfeuchte während Betrieb	95 %	
Aufstellungshöhe bei Höhe über NN	2 000 m	
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen		
Durchmesser der Durchführungsöffnung	210 mm	
Breite	300 mm	
Höhe	62 mm	
Tiefe	286 mm	
Einbaulage	stehend, an waagerechter Montageebene	
Befestigungsart	Schraubbefestigung	
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss	0,5 ... 0,5 N·m	
Anzugsdrehmoment [lbf·in] bei Schraubanschluss	4,4 ... 4,4 lbf·in	
Approbationen/ Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen



[Bestätigungen](#)



[Typprüfbescheinigung/Werkzeugzeugnis](#)

Sonstige

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

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=3UL2307-1A>

CAX-Online-Generator

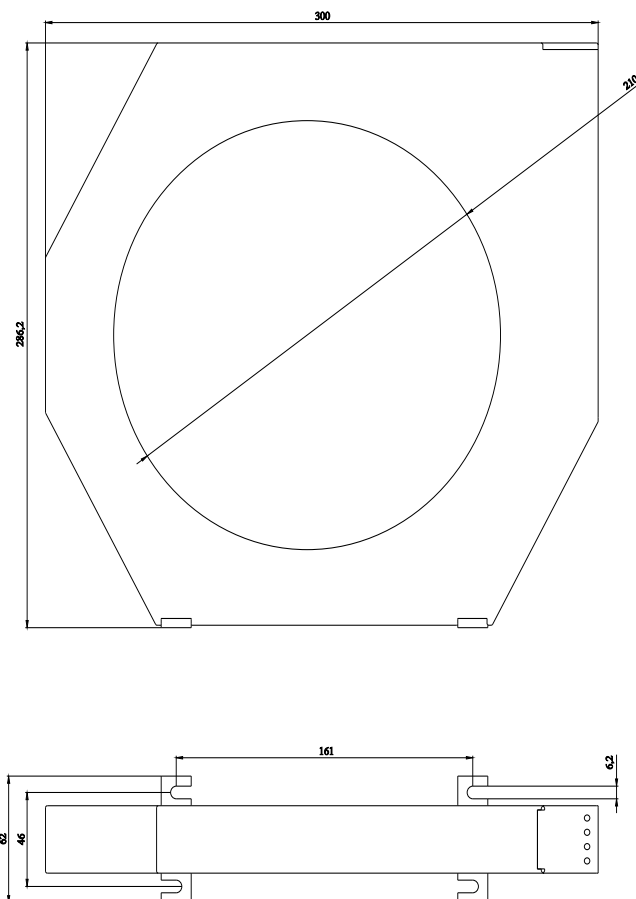
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3UL2307-1A>

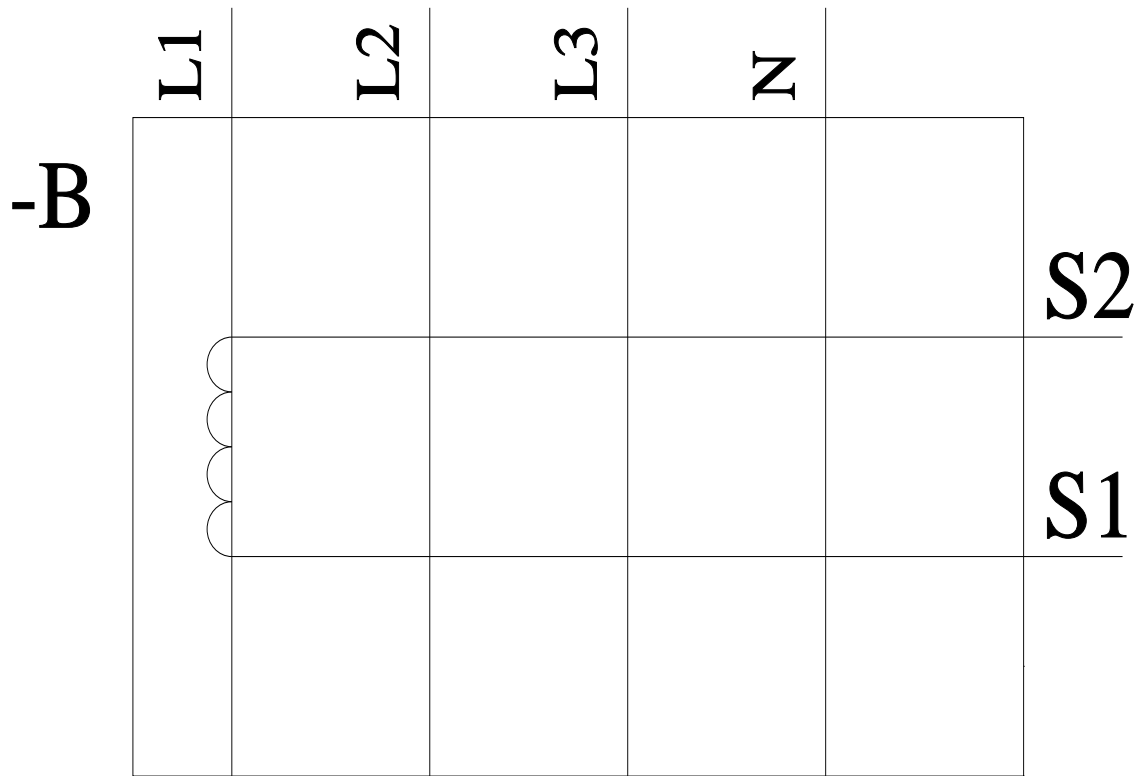
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3UL2307-1A>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3UL2307-1A&lang=de





letzte Änderung:

23.12.2020 