

trasformatore differenziale per il controllo della corrente di guasto  
Foro passante 105 mm Corrente di guasto 30 mA...40 A



## Dati tecnici generali

denominazione del prodotto	Trasformatore di corrente differenziale per il controllo di correnti di guasto
Dotazione del prodotto Protezione contro i contatti accidentali	Sì
Esecuzione del collegamento elettrico sull'uscita	morsetti a vite
Tensione di impiego valore nominale max.	690 V
Corrente permanente per ogni fase max.	400 A
Corrente di guasto sull'ingresso valore nominale	40 A
Tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	B
Codice di riferimento secondo DIN 40719 con ampliamento secondo IEC 204-2 secondo IEC 750	T
Codice di riferimento secondo EN 61346-2	B

## Connessioni /Morsetti

Tipo di sezioni di conduttore collegabili	1x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> )
• filo rigido	
• filo flessibile	

- con lavorazione dell'estremità del conduttore
- con conduttori AWG
- filo rigido

1x (0,5 ... 1,5 mm<sup>2</sup>)

1x (20 ... 13)





#### Condizioni ambientali

<b>temperatura ambiente</b>	
• durante il trasporto	-25 ... +60 °C
• durante l'esercizio	-25 ... +60 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +85 °C
<b>Umidità relativa durante l'esercizio</b>	95 %
<b>Altitudine di installazione per altitudine s.l.m.</b>	2 000 m

#### Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

<b>Diametro dell'apertura passacavo</b>	110 mm
<b>larghezza</b>	163 mm
<b>altezza</b>	64 mm
<b>profondità</b>	169 mm
<b>Posizione di montaggio</b>	in piedi, su piano di montaggio orizzontale
<b>Tipo di fissaggio</b>	fissaggio a vite
<b>Coppia di serraggio con morsetti a vite</b>	0,5 ... 0,6 N·m
<b>Coppia di serraggio [lbf·in] con morsetti a vite</b>	4,4 ... 5,3 lbf·in

#### Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
 CCC	 UL	 EAC
	 EG-Konf.	<a href="#">Miscellaneous</a> <a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>

#### other

[Confirmation](#)

#### Ulteriori informazioni

**Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)**

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

**Industry Mall (sistema di ordinazione Online)**

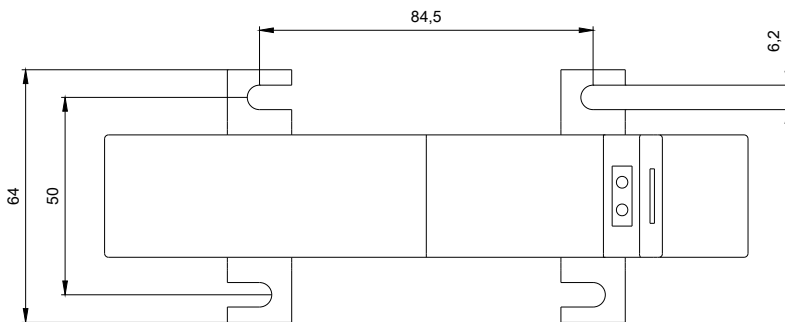
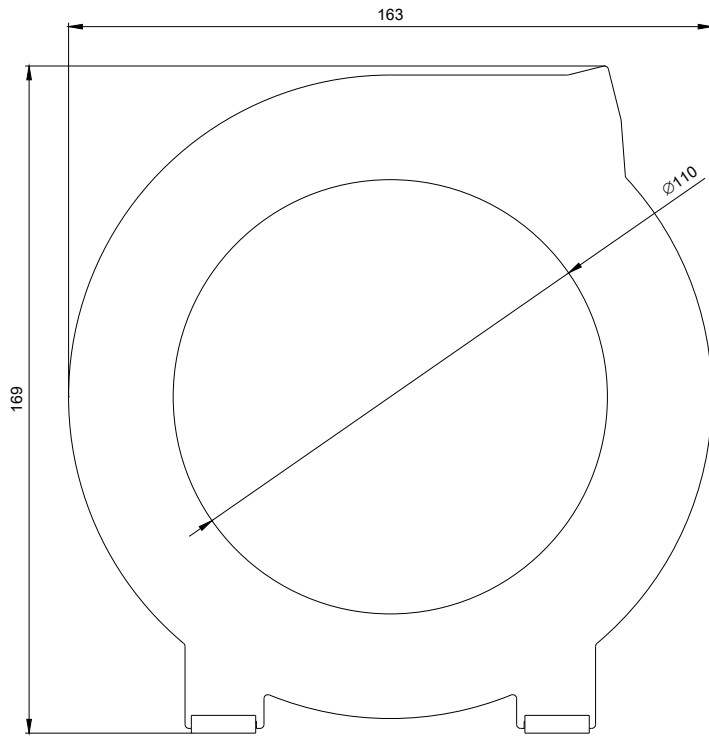
<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3UL2305-1A>

**Generatore CAx online**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3UL2305-1A>

**Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3UL2305-1A>



WS 4444: 3UL2305-1A\_ALL



Ultima modifica:

21/08/2020