

transformador diferencial para la vigilancia de corriente de defecto
Abertura de paso 105 mm Corriente de defecto 30 mA...40 A



Datos técnicos generales

Designación del producto	Transformador para monitoreo de corriente diferencial
Equipamiento del producto Protección contra contactos directos	Sí
Tipo de conexión eléctrica en salida	conexión por tornillo
Tensión de empleo valor asignado máx.	690 V
Corriente permanente por fase máx.	400 A
Corriente de defecto en entrada valor asignado	40 A
Resistencia a tensión de choque valor asignado	6 kV
Designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	B
Designaciones de referencia según DIN 40719, ampliado según IEC 204-2 según IEC 750	T
Designaciones de referencia según EN 61346-2	B

Conexiones/ Bornes

Tipo de secciones de conductor conectables	
<ul style="list-style-type: none"> • monofilar • alma flexible — con preparación de los extremos de cable 	<p>1x (0,5 ... 2,5 mm²)</p> <p>1x (0,5 ... 1,5 mm²)</p>

- con cables AWG
— monofilar

1x (20 ... 13)





Condiciones ambiente

Temperatura ambiente	
• durante el transporte	-25 ... +60 °C
• durante el funcionamiento	-25 ... +60 °C
• durante el almacenamiento	-40 ... +85 °C
humedad relativa del aire durante el funcionamiento	95 %
Altitud de instalación con altura sobre el nivel del mar	2 000 m

Instalación/ fijación/ dimensiones

Diámetro de la abertura de paso	110 mm
Anchura	163 mm
Altura	64 mm
Profundidad	169 mm
Posición de montaje	de pie, en nivel de montaje horizontal
Tipo de fijación	fijación por tornillo
Par de apriete con bornes de tornillo	0,5 ... 0,6 N·m
Par de apriete [lbf·in] con bornes de tornillo	4,4 ... 5,3 lbf·in

Certificados/ Homologaciones

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
 CCC	 UL	 EAC
	 EG-Konf.	Miscellaneous Type Test Certificates/Test Report

other

[Confirmation](#)

Más información

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

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

Industry Mall (sistema de pedido online)

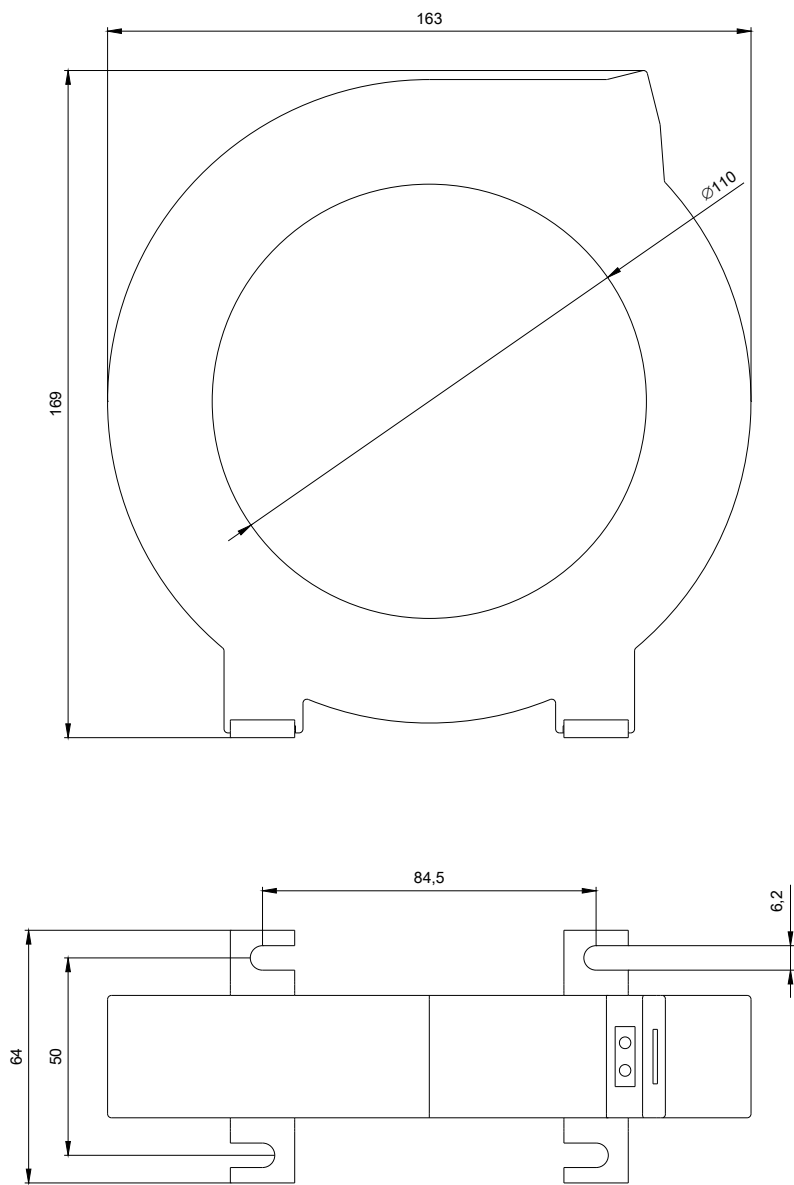
<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3UL2305-1A>

Generador CAx online

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

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

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



W8 4444: 3UL2305-1A_ALL
W8 9583:



Última modificación:

15/05/2020