



- Características del artículo
- Muy compacto.
 - Excelente para el montaje posterior, ya que no es necesario interrumpir el circuito primario.
 - Especialmente apto para instrumentos de medición digitales.
 - Montaje muy rápido y sencillo.

Technical data			
Conductor redondo	Ø 140 mm	Error de relación	< 0,2 % an der zentralen Position am Verschluss @ 25 °C
Conexión secundaria	Cable	Rango de frecuencia	40 Hz ... 20000 Hz
Embalaje (an x al x pr)	250 x 250 x 40 mm	Tensión asignada de aislamiento	1000 V AC (rms CAT III) 600 V AC (rms CAT IV)
Tensión de ensayo	10,45 kV DC (60 s)	Grado de protección	IP 54
Ventana de la bobina	140 mm	Material de la bobina	Elastollan
Longitud de la bobina	450 mm	Material de la carcasa	Nach PA6 UL 94 V-0
Diámetro de la bobina	8 mm	Apantallamiento	2x 0,22 mm (Signal (verzinnt)) 1x 0,22 mm (Schirmung (verzinnt))
Corriente máxima medible	100 kA	Temperatura de servicio	-30 bis +80°C
Relación	100 mV/kA @ 50 Hz	Temperatura de almacenamiento	-40 bis +80°C
Error de linealidad	± 0,2 % maximal des Messwertes	Normas	IEC 61869-10 IEC 61010-2-030 CE
Error de posición	± 0,5 % maximal		

Drawings and views



Cerrado



Conexión



Con cable de corriente

Types

Article no.	Longitud de línea	Description
70142-7002-0003	3 m	RALO D140-3m 100mV/kA
70142-7002-0010	10 m	RALO D140-10m 100mV/kA