

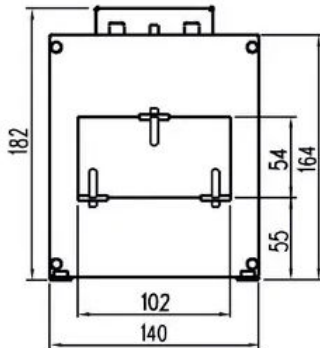


Características del artículo

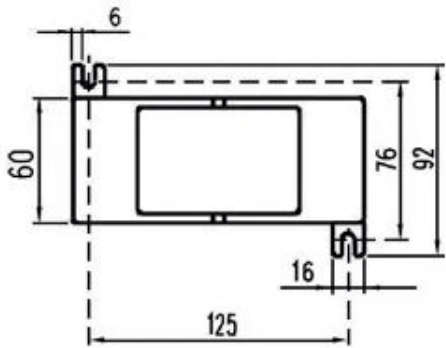
- Este transformador de corriente de protección se utiliza para la protección de la instalación junto con los aparatos de maniobra correspondientes.
- Disponible en numerosas clases de protección.
- Tapas de bornes del secundario precintables, de policarbonato transparente.
- Bornes secundarios dobles en todas las versiones, para cortocircuitar los devanados secundarios antes de abrir el circuito.

Technical data	
Pletina primaria	30 x 15 mm, 80 x 12 mm, 100 x 10 mm, 3 x 100 x 10 mm
Dimensiones (an x al x pr)	140 x 182 x 60 mm
Corriente asignada	1000, 1200, 1500, 1600, 2500, 3000, 2000, 1250 A
Factor de seguridad	FS 5

Drawings and views



Masszeichnung-1



Masszeichnung-2

Types								
Output	Cl.	Rated current A						
		1000	1200	1500	1600	2000	2500	3000
1 A	5P10	5 VA 70030-4740	5 VA 70030-4903	5 VA 70030-4742	5 VA 70030-4743	7.5 VA 70097-9155	7.5 VA 70030-4745	10 VA 70030-4746
	10P10	5 VA 70030-4747	7.5 VA 70030-4748	5 VA 70030-4749	5 VA 70030-4750	7.5 VA 70030-4751	7.5 VA 70030-4752	10 VA 70030-4753
5 A	5P10	5 VA 70030-4754	5 VA 70030-4904	5 VA 70030-4756	5 VA 70030-4757	7.5 VA 70030-4758	7.5 VA 70030-4759	10 VA 70030-4760
	10P10	5 VA 70030-4761	7.5 VA 70030-4762	5 VA 70030-4763	5 VA 70030-4764	7.5 VA 70030-4765	7.5 VA 70030-4766	10 VA 70030-4767

Condiciones de uso	
Corriente secundaria	5 A o 1 A
Frecuencia nominal	50 - 60 Hz
Tensión de servicio máx. admisible	720 V
Test tensión	3 kV / 1 min
Corriente térmica permanente asignada	Icth = 1,2 x Ipr
Térmico asignado de corta duración withstand corriente	Ith = 60 x Ipr
Asignado impulse corriente	Idyn = 2,5 x Ith
Overcurrent rating (FS)	n < 5
Clase de aislamiento	E / F / H
Normative standards	IEC 61869 Teil 1 + 2 / DIN EN 42600
Carcasa	Gehäuse aus selbstverlöschendem PA66 V0 nach UL 94

Condiciones ambientales	
Installation location	Indoor use
Temperatura ambiente (funcionamiento)	-40°C ... +60°C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transport)	-40°C ... +60°C
Altitude	up to 1000 m

- Versiones especiales bajo consulta:
- cualquier corriente nominal primaria y secundaria
 - serie de tensión de servicio 1 (1,2 kV)
 - encapsulado en resina