

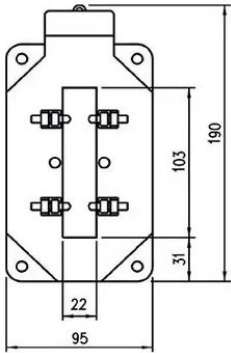


Características del artículo

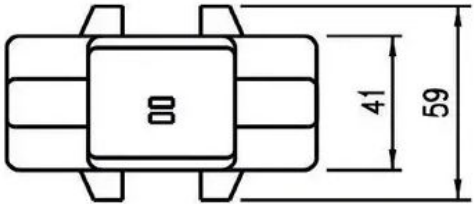
- Este transformador de corriente de protección se utiliza para la protección de la instalación junto con los aparatos de maniobra correspondientes.
- Disponible en numerosas clases de protección.
- Tapas de bornes del secundario precintables, de policarbonato transparente.
- Bornes secundarios dobles 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
Dimensiones (an x al x pr)	95 x 190 x 95 mm
Corriente asignada	750, 800, 1200, 1500, 1600, 2000, 2500, 1000 A
Factor de seguridad	FS 5

Drawings and views



Masszeichnung-1



Masszeichnung-2

Types									
Output	Cl.	Rated current A							
		750	800	1000	1200	1500	1600	2000	2500
1 A	5P5	7.5 VA 70030-4400	7.5 VA 70030-4401	10 VA 70030-4402	10 VA 70030-4403	15 VA 70030-4404	15 VA 70030-4405	20 VA 70030-4406	20 VA 70030-4407
	5P10	1.25 VA 70030-4386	1.25 VA 70030-4387	2.5 VA 70097-3934	3.75 VA 70030-4388	5 VA 70030-4389	5 VA 70030-4390	5 VA 70030-4391	7.5 VA 70030-4392
	10P5	7.5 VA 70030-4408	7.5 VA 70030-4409	10 VA 70030-4410	10 VA 70030-4411	15 VA 70030-4412	15 VA 70030-4413	20 VA 70030-4414	20 VA 70030-4415
	10P10	1.25 VA 70030-4393	2.5 VA 70030-4394	2.5 VA 70030-4395	3.75 VA 70030-4396	5 VA 70030-4397	5 VA 70030-4398	5 VA 70097-4056	7.5 VA 70030-4399
5 A	5P5	7.5 VA 70030-4430	7.5 VA 70030-4431	10 VA 70030-4432	10 VA 70097-3988	15 VA 70030-4433	15 VA 70030-4434	20 VA 70030-4435	20 VA 70030-4436
	5P10	1.25 VA 70030-4416	1.25 VA 70030-4417	2.5 VA 70097-3970	3.75 VA 70030-4418	5 VA 70030-4419	5 VA 70030-4420	5 VA 70030-4421	7.5 VA 70030-4422
	10P5	7.5 VA 70030-4437	7.5 VA 70030-4438	10 VA 70030-4439	10 VA 70030-4440	15 VA 70030-4441	15 VA 70030-4442	20 VA 70030-4443	20 VA 70030-4444
	10P10	1.25 VA 70030-4423	2.5 VA 70097-4122	2.5 VA 70030-4424	3.75 VA 70030-4425	5 VA 70030-4426	5 VA 70030-4427	5 VA 70030-4428	7.5 VA 70030-4429

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