

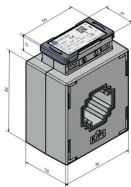


Características del artículo

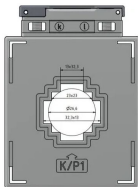
- Este transformador de corriente verificado es apto para fines de facturación.
- El tipo está homologado por el Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) de Braunschweig.
- Este transformador de corriente enchufable se emplea sobre todo en instalaciones nuevas, ya que el circuito debe interrumpirse.
- Cortocircuitado del transformador con la tapa de bornes del secundario abierta.
- Tendido de cable más económico y menores pérdidas al suprimirse el borne de seccionamiento.
- Manejo sencillo gracias a la tapa de bornes del secundario giratoria y precintable.
- Apto tanto para montaje en el fondo como lateral.
- La variante más económica y extendida.
- Basta con insertar el transformador sobre el conductor primario (sin cableado complejo).
- Actualmente el diseño más compacto del mercado y, por ello, idóneo para el armario eléctrico.
- Otros campos de aplicación son la construcción de máquinas e instalaciones.

Technical data	
Conductor redondo	Ø 27 mm
Pletina primaria	30 x 10 mm
Dimensiones (an x al x pr)	76 x 103 x 50 mm
Tipo de construcción	Transformador enchufable calibrado
Conexión secundaria	Borne de tornillo
Protección contra contacto	sí
Corriente asignada	50, 60, 75, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400 A
Factor de seguridad	FS 5

Drawings and views



Plano de dimensiones 1



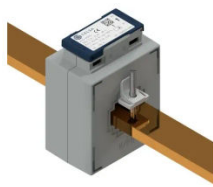
Plano de dimensiones 2



Tapa giratoria



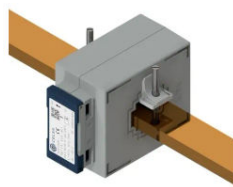
Con pies enchufables



Con barra



Con pies enchufables, vista lateral



Con barra, vista lateral

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	I _{cth} = 1,2 x I _{pr}
Térmico asignado de corta duración withstand corriente	I _{th} = 60 x I _{pr}
Asignado impulse corriente	I _{dyn} = 2,5 x I _{th}
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

Scope of delivery
• Clip de conductor primario
• Prisionero M5 × 30 mm para la fijación de la barra primaria
• Pie enchufable ALO/WALO

Versiones especiales bajo consulta:

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

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

Accessories
• Adaptador para carril DIN