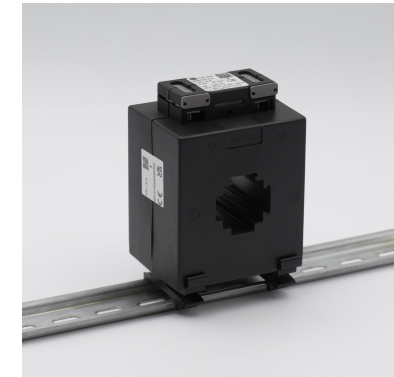
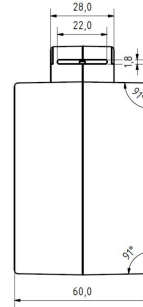
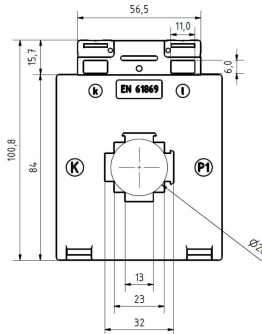




Technische Daten	
Rundleiter	26 mm
Primärschiene	30 x 10 mm
Maße (BxHxT)	75 x 100.8 x 60 mm



Artikelmerkmale

- Dieser geeichte Stromwandler ist für Verrechnungszwecke geeignet
- Die Bauart ist durch die Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB) Braunschweig zugelassen
- Dieser Wandler kommt meist bei Neuerrichtung von Anlagen zum Einsatz, da der Stromkreis hier unterbrochen werden muss
- Einfach auf den Primärleiter stecken (müssen nicht aufwändig verdrahtet werden)
- Derzeit kompakteste Bauweise auf dem Markt, dadurch wunderbar für den Schaltschrank geeignet
- Weitere Einsatzgebiete sind der Maschinen- und Anlagenbau

Lieferumfang

- 2 St. Steckfüße

Sonderausführungen auf Anfrage:

- beliebige primäre und sekundäre Nennströme
- Betriebsspannung Reihe 1 (1,2kV)
- Gießharzverguss

Ausführungen

Sek.-strom A	Kl.	Nennstrom A										
		50	60	75	80	100	125	150	200	250	300	400
1	0.5	1 VA 70017-4505-0100 1.5 VA 70017-4505-0150 2 VA 70017-4505-0200 2.5 VA 70017-4505	1 VA 70017-4506-0100 1.5 VA 70017-4506-0150 2 VA 70017-4506-0200 2.5 VA 70017-4506	1 VA 70017-4507-0100 1.5 VA 70017-4507-0150 2 VA 70017-4507-0200 2.5 VA 70017-4507	1 VA 70017-4508-0100 1.5 VA 70017-4508-0150 2 VA 70017-4508-0200 2.5 VA 70017-4508	1 VA 70017-4509-0100 1.5 VA 70017-4509-0150 2 VA 70017-4509-0200 2.5 VA 70017-4509	1 VA 70017-4510-0100 1.5 VA 70017-4510-0150 2 VA 70017-4510-0200 2.5 VA 70017-4510	1 VA 70017-4511-0100 1.5 VA 70017-4511-0150 2 VA 70017-4511-0200 2.5 VA 70017-4511	1.5 VA 70017-4512-0100 2.5 VA 70017-4512-0150 5 VA 70017-4512-0200 10 VA 70017-4512	2.5 VA 70017-4513-0100 5 VA 70017-4513-0150 10 VA 70017-4513-0200 15 VA 70017-4513	-	-
	0.5 S	-	1 VA 70017-4514	1 VA 70017-4515-0100 1.5 VA 70017-4515-0150 2 VA 70017-4515-0200 2.5 VA 70017-4515	1 VA 70017-4516-0100 1.5 VA 70017-4516-0150 2 VA 70017-4516-0200 2.5 VA 70017-4516	1 VA 70017-4517-0100 1.5 VA 70017-4517-0150 2 VA 70017-4517-0200 2.5 VA 70017-4517	1 VA 70017-4518-0100 1.5 VA 70017-4518-0150 2 VA 70017-4518-0200 2.5 VA 70017-4518	1 VA 70017-4519-0100 1.5 VA 70017-4519-0150 2 VA 70017-4519-0200 2.5 VA 70017-4519	1.5 VA 70017-4520-0100 2.5 VA 70017-4520-0150 5 VA 70017-4520-0200 10 VA 70017-4520	2.5 VA 70017-4521-0100 5 VA 70017-4521-0150 10 VA 70017-4521-0200 15 VA 70017-4521	-	-
	0.2	-	-	-	-	1 VA 70017-4522-0100 1.5 VA 70017-4522-0150 2 VA 70017-4522-0200 2.5 VA 70017-4522	1 VA 70017-4523-0100 1.5 VA 70017-4523-0150 2 VA 70017-4523-0200 2.5 VA 70017-4523	1 VA 70017-4524-0100 1.5 VA 70017-4524-0150 2 VA 70017-4524-0200 2.5 VA 70017-4524	1.5 VA 70017-4525-0100 2.5 VA 70017-4525-0150 5 VA 70017-4525-0200 10 VA 70017-4525	1.5 VA 70017-4526-0100 2.5 VA 70017-4526-0150 5 VA 70017-4526-0200 10 VA 70017-4526	-	-
	0.2 S	-	-	-	-	-	-	-	1 VA 70017-4527-0100 1.5 VA 70017-4527-0150 2.5 VA 70017-4527-0200 5 VA 70017-4527	1 VA 70017-4528-0100 1.5 VA 70017-4528-0150 2.5 VA 70017-4528-0200 5 VA 70017-4528	-	-
5	0.5	1 VA 70017-3524	1 VA 70017-3577-0100 1.5 VA 70017-3577-0150 2 VA 70017-3577-0200 2.5 VA 70017-3577	1 VA 70017-3403-0100 1.5 VA 70017-3403-0150 2 VA 70017-3403-0200 2.5 VA 70017-3403	1 VA 70017-2569-0100 1.5 VA 70017-2569-0150 2 VA 70017-2569-0200 2.5 VA 70017-2569	1 VA 70017-1476-0100 1.5 VA 70017-1476-0150 2 VA 70017-1476-0200 2.5 VA 70017-1476	1 VA 70017-1477-0100 1.5 VA 70017-1477-0150 2 VA 70017-1477-0200 2.5 VA 70017-1477	1 VA 70017-3401-0100 1.5 VA 70017-3401-0150 2 VA 70017-3401-0200 2.5 VA 70017-3401	1.5 VA 70017-2570-0100 2.5 VA 70017-2570-0150 5 VA 70017-2570-0200 10 VA 70017-2570	2.5 VA 70017-3622-0100 5 VA 70017-3622-0150 10 VA 70017-3622-0200 15 VA 70017-3622	2.5 VA 70017-2571-0100 5 VA 70017-2571-0150 10 VA 70017-2571-0200 15 VA 70017-2571	2.5 VA 70017-2572-0100 5 VA 70017-2572-0150 10 VA 70017-2572-0200 15 VA 70017-2572
	0.5 S	1 VA 70017-4575	1 VA 70017-4128	1 VA 70017-2558-0100 1.5 VA 70017-2558-0150 2 VA 70017-2558-0200 2.5 VA 70017-2558	1 VA 70017-2559-0100 1.5 VA 70017-2559-0150 2 VA 70017-2559-0200 2.5 VA 70017-2559	1 VA 70017-2560-0100 1.5 VA 70017-2560-0150 2 VA 70017-2560-0200 2.5 VA 70017-2560	1 VA 70017-4120-0100 1.5 VA 70017-4120-0150 2 VA 70017-4120-0200 2.5 VA 70017-4120	1 VA 70017-2562-0100 1.5 VA 70017-2562-0150 2 VA 70017-2562-0200 2.5 VA 70017-2562	1.5 VA 70017-2563-0100 2.5 VA 70017-2563-0150 5 VA 70017-2563-0200 10 VA 70017-2563	2.5 VA 70017-4121-0100 5 VA 70017-4121-0150 10 VA 70017-4121-0200 15 VA 70017-4121	2.5 VA 70017-4122-0100 5 VA 70017-4122-0150 10 VA 70017-4122-0200 15 VA 70017-4122	2.5 VA 70017-4123-0100 5 VA 70017-4123-0150 10 VA 70017-4123-0200 15 VA 70017-4123
	0.2	-	-	-	-	1 VA 70017-2548-0100 1.5 VA 70017-2548-0150 2 VA 70017-2548-0200 2.5 VA 70017-2548	1 VA 70017-2549-0100 1.5 VA 70017-2549-0150 2 VA 70017-2549-0200 2.5 VA 70017-2549	1 VA 70017-2550-0100 1.5 VA 70017-2550-0150 2 VA 70017-2550-0200 2.5 VA 70017-2550	1.5 VA 70017-2551-0100 2.5 VA 70017-2551-0150 5 VA 70017-2551-0200 10 VA 70017-2551	1.5 VA 70017-3586-0100 2.5 VA 70017-3586-0150 5 VA 70017-3586-0200 10 VA 70017-3586	1.5 VA 70017-4124-0100 2.5 VA 70017-4124-0150 5 VA 70017-4124-0200 10 VA 70017-4124	1.5 VA 70017-4125-0100 2.5 VA 70017-4125-0150 5 VA 70017-4125-0200 10 VA 70017-4125
	0.2 S	-	-	-	-	-	-	-	1 VA 70017-3810-0100 1.5 VA 70017-3810-0150 2.5 VA 70017-3810-0200 5 VA 70017-3810	1 VA 70017-2543-0100 1.5 VA 70017-2543-0150 2.5 VA 70017-2543-0200 5 VA 70017-2543	1.5 VA 70017-4126-0100 2.5 VA 70017-4126-0150 5 VA 70017-4126-0200 10 VA 70017-4126	1.5 VA 70017-4127-0100 2.5 VA 70017-4127-0150 5 VA 70017-4127-0200 10 VA 70017-4127

Anwendungsbedingungen

Sekundärstrom	5A oder 1A
Nennfrequenz	50 - 60 Hz
max. zulässige Betriebsspannung	720 V
Prüfspannung	3 kV / 1 min
Thermischer Nenndauerstrom	$I_{cth} = 1,2 \times I_{pr}$
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom	$I_{th} = 60 \times I_{pr}$
Bemessungs-Stoßstrom	$I_{dyn} = 2,5 \times I_{th}$
Überstromziffer (FS)	$n < 5$
Isolationsklasse	E / F / H
Normative Standards	IEC 61869 Teil 1 + 2 / DIN EN 42600
Gehäuse	Gehäuse aus selbstverlöschendem PA66 V0 nach UL 94

Umgebungsbedingungen

Einbauort	Verwendung im Innenbereich
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40°C ... +60°C
Umgebungstemperature (Lagerung / Transport)	-40°C ... +60°C
Höhe	bis 1000 m