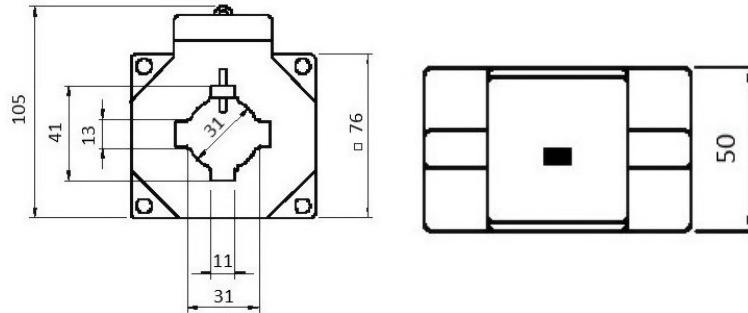




Technische Daten	
Rundleiter	30 mm
Primärschiene	40 x 10 mm
Maße (BxHxT)	76 x 105 x 50 mm



Artikelmerkmale

- Dieser Schutzstromwandler wird zum Anlagenschutz in Verbindung mit den entsprechenden Schaltgeräten eingesetzt
- In zahlreichen Schutzklassen erhältlich
- Plombierbare Sekundärklemmenabdeckungen aus durchsichtigem Polycarbonat
- Doppel-Sekundärklemmen bei allen Ausführungen zum Kurzschließen der Sekundärwicklungen vor dem Öffnen des Sekundärstromkreises

Zubehör

- Schnappbefestigung für Tragschienen EN 50022-35
- IBF (Fußbefestigung für IB/IBG/IBO)

Ausführungen

Sek.-strom A	Kl.	Nennstrom A									
		150	200	250	300	400	500	600	750	800	1000
1	10P5	2.5 VA 70030-2711	2.5 VA 70030-2712	1.25 VA 70030-2713	1.25 VA 70030-2714	2.5 VA 70030-2715	3.75 VA 70030-2716	3.75 VA 70030-2717	5 VA 70030-2718	1.25 VA 70030-2719	1.25 VA 70030-2720
	5P5	2.5 VA 70030-2703	2.5 VA 70030-2704	1.25 VA 70030-2705	1.25 VA 70030-2706	2.5 VA 70030-2707	2.5 VA 70030-2708	2.5 VA 70030-2709	3.75 VA 70030-2710	-	-
	10P10	-	1.25 VA 70030-2702	-	-	-	-	-	-	-	-
	5P10	-	1.25 VA 70030-2701	-	-	-	-	-	-	-	-
5	10P5	2.5 VA 70030-2691	2.5 VA 70030-2692	1.25 VA 70030-2693	1.25 VA 70030-2694	2.5 VA 70030-2695	3.75 VA 70030-2696	3.75 VA 70030-2697	5 VA 70030-2698	1.25 VA 70030-2699	1.25 VA 70030-2700
	5P5	2.5 VA 70097-3628	2.5 VA 70030-2684	1.25 VA 70030-2685	1.25 VA 70030-2686	2.5 VA 70030-2687	2.5 VA 70030-2688	2.5 VA 70030-2689	3.75 VA 70030-2690	-	-
	10P10	-	1.25 VA 70030-2683	-	-	-	-	-	-	-	-
	5P10	-	1.25 VA 70097-4036	-	-	-	-	-	-	-	-

Sonderausführungen auf Anfrage:

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

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