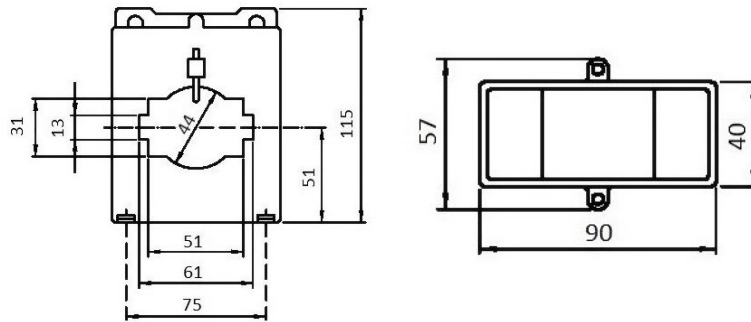




Technische Daten	
Rundleiter	44 mm
Primärschiene	30 x 15 mm 60 x 12 mm 2 x 50 x 10 mm 4 x 30 x 10 mm
Maße (BxHxT)	90 x 115 x 57 mm



## 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

- IBF (Fußbefestigung für IB/IBC/IBO)

## Ausführungen

Sek.-strom A	Kl.	Nennstrom A							
		400	500	600	750	800	1000	1200	1500
1	10P5	1.25 VA 70030-2914	2.5 VA 70030-2915	2.5 VA 70030-2916	3.75 VA 70030-2917	3.75 VA 70030-2918	5 VA 70030-2919	3.75 VA 70030-2920	5 VA 70030-2921
	5P5	1.25 VA 70030-2907	2.5 VA 70030-2908	2.5 VA 70030-2909	3.75 VA 70030-2910	3.75 VA 70030-2911	5 VA 70097-4043	3.75 VA 70030-2912	5 VA 70030-2913
5	10P5	1.25 VA 70030-2943	1.25 VA 70030-4905	2.5 VA 70030-2945	2.5 VA 70030-4906	2.5 VA 70030-4907	2.5 VA 70030-4908	1.25 VA 70030-4909	1.25 VA 70030-4910
	5P5	1.25 VA 70030-2937	1.25 VA 70030-4911	2.5 VA 70097-3927	2.5 VA 70030-4912	2.5 VA 70030-4913	2.5 VA 70030-4914	1.25 VA 70030-4915	1.25 VA 70030-4916

### 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