

Durchsteckstromwandler, 1600/5A, 50x30/60x10mm, Klasse 0,5

Eingangsstrom 1600A, Schutzart IP00 Klemmen, IP20 mit Klemmenabdeckung, Klasse 0,5



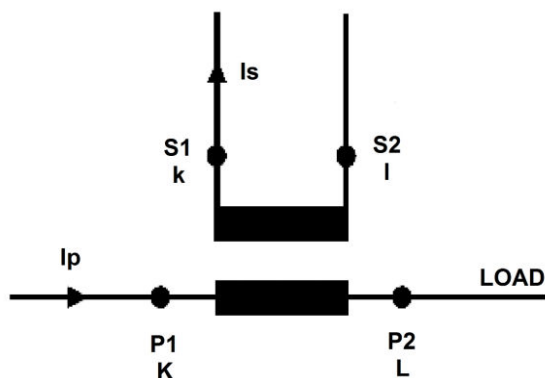
Technische Daten

Hinweis	Der Wandler darf nicht mit offener Sekundärseite betrieben werden, da dies zu einer gefährlichen Überspannung an der Sekundärseite und Überhitzung des Wandlers führt!! (EN60044-1/A2) Daher bei Abschließen des Messgerätes, Zählers oder Netzanalysators, die Sekundärseite kurzschließen.
Verwendungszweck	für Kupferschienen bis 50 x 30mm für Kupferschienen bis 60 x 10mm
Produktnorm	EN 61869-2
Ausschnitt (mm)	50x30 60x10
Nennstrom Primärseite I _{pr} (A)	1600
Nennfrequenz (Hz)	50
Nennstrom Sekundärseite I _s	5A
Gehäuse	
Gehäusematerial	Polycarbonat, selbstverlöschend
Schutzart	IP00 Klemmen IP20 mit Klemmenabdeckung

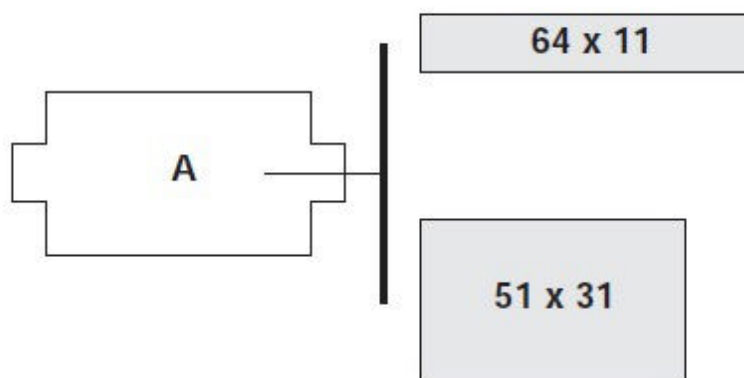
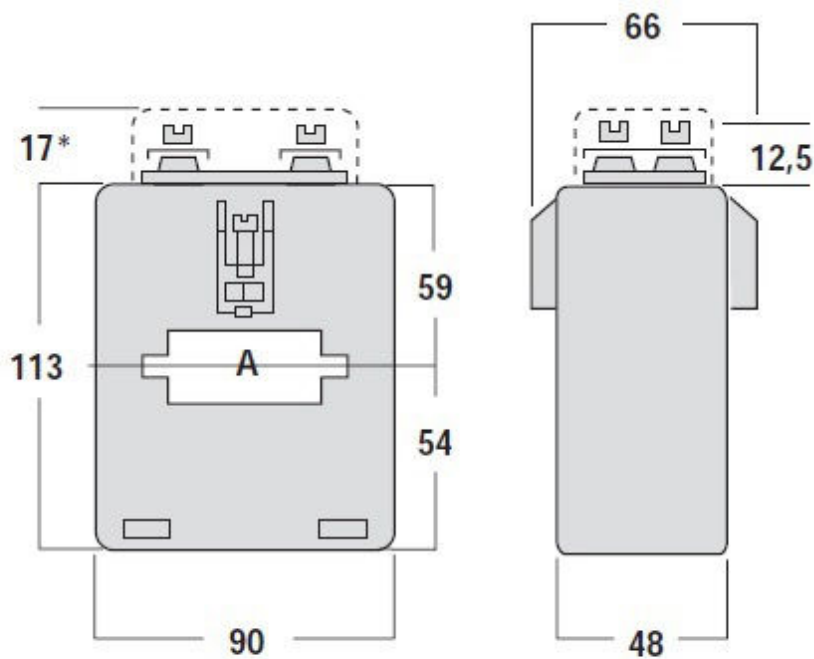
Technische Daten - Fortsetzung

Gewicht (g)	500
Montageart	durch Fixierschrauben auf der Stromschiene
Anschluss	
Wicklung Sekundärseite	Schraubklemmen M4 Faston 4,8x0,8mm
Genauigkeitsklassen	
Bürde	Klasse 1 (12VA) Klasse 3 (15VA) Klasse 0,5 (10VA)
Nettobreite (mm)	90,00
Nettohöhe (mm)	130,00
Nettotiefe (mm)	48,00
Nettogewicht (kg)	0,47
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-25
Max. Umgebungstemperatur (°C)	60
Verlustleistung (W)	16,00

Schaltbild



Maßbild



BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Durchsteckstromwandler, 1600/5A, 50x30/60x10mm, Klasse 0,5 Eingangsstrom 1600A, Schutzart IP00 Klemmen, IP20 mit Klemmenabdeckung, Klasse 0,5	MG956160-A