

Dane techniczne dla produktu: MGC54006--

Przekładnik prądowy 60/5 A, otwór 30x10 mm, klasa 1

Prąd wejściowy 60A, Burden Class 1 (1.5VA)



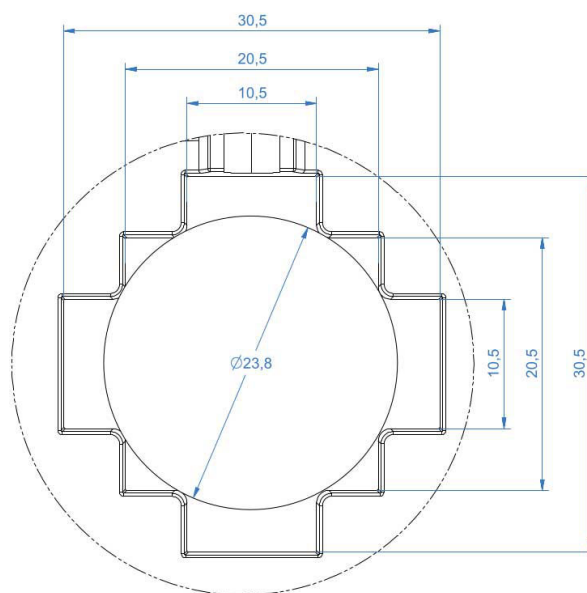
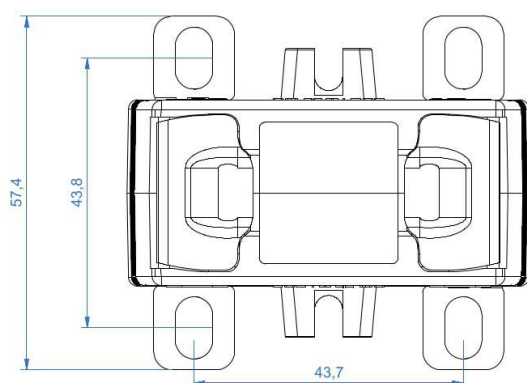
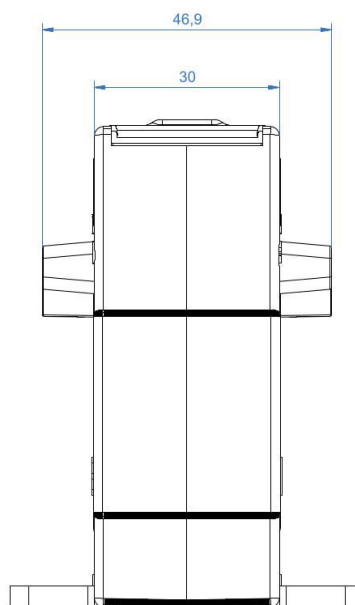
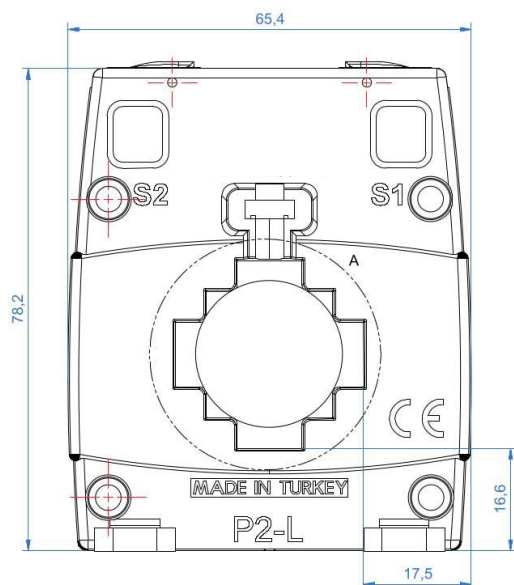
Dane techniczne

Stopień szczelności	IP20
Burden	Class 1 (1.5VA)
Note	Due to dangerous overvoltage and overheating, the Current Transformer is not allowed to be operated with open secondary Side. (EN 60044-1 /A2) As soon as the Measurement Device, the Energy Counter or the Net Analyzer is disconnected, the secondary Side has to be shortcuted!
Intended use	for copper bars up to 30 x 10mm
Norma	EN 61869-2
Otwór/wycięcie (mm)	30x10
Insulation requirements	
Maksymalne napięcie robocze Um	0,72kV r.m.s.
Isolation test voltage	3 kV R.M.S. 50 Hz/ 1 min
Isolation	Class B (EN/IEC 61869-1, 61869-2)
Specifications	
Prąd znamionowy strony pierwotnej Ipr (A)	60
Częstotliwość znamionowa (Hz)	50-60Hz

Dane techniczne - kontynuacja

Short-time current I _{th}	< 60I _{pr}
Thermal rated continuous current according to EN60044-1	
Rated dynamic current I _{dyn}	2.5I _{th}
Prąd znamionowy strony wtórnej I _{sr}	5A
Moment dokręcania (Nm)	2
Housing material	poliwęglan, samogasnący
Accuracy classes	
Reference temperature (°C)	23°C ±1°C
Load current error	For class 1 and 20% I _n : ±1.5% For class 1 and 5% I _n : ±3%. For class 1 and 100% I _n : ±1%. For class 1 and 120% I _n : ±1%
Working conditions	
Zakres temperaturowy - Transport/magazynowanie (°C)	od -25 do +60
Zakres temperaturowy - Eksploatacja (°C)	od -5 do +40

Maßbild MGC54006--



OPIS

Nr katalogowy

Przekładnik prądowy 60/5 A, otwór 30x10 mm, klasa 1

MGC54006

Prąd wejściowy 60A, Burden Class 1 (1.5VA)