

Tehničke karakteristike artikla: MGC54050--

Strujni transformator 500/5A, 30x10mm, klasa 0.5

Ulazna struja 500A, Teret Klasa 0.5 (10VA)



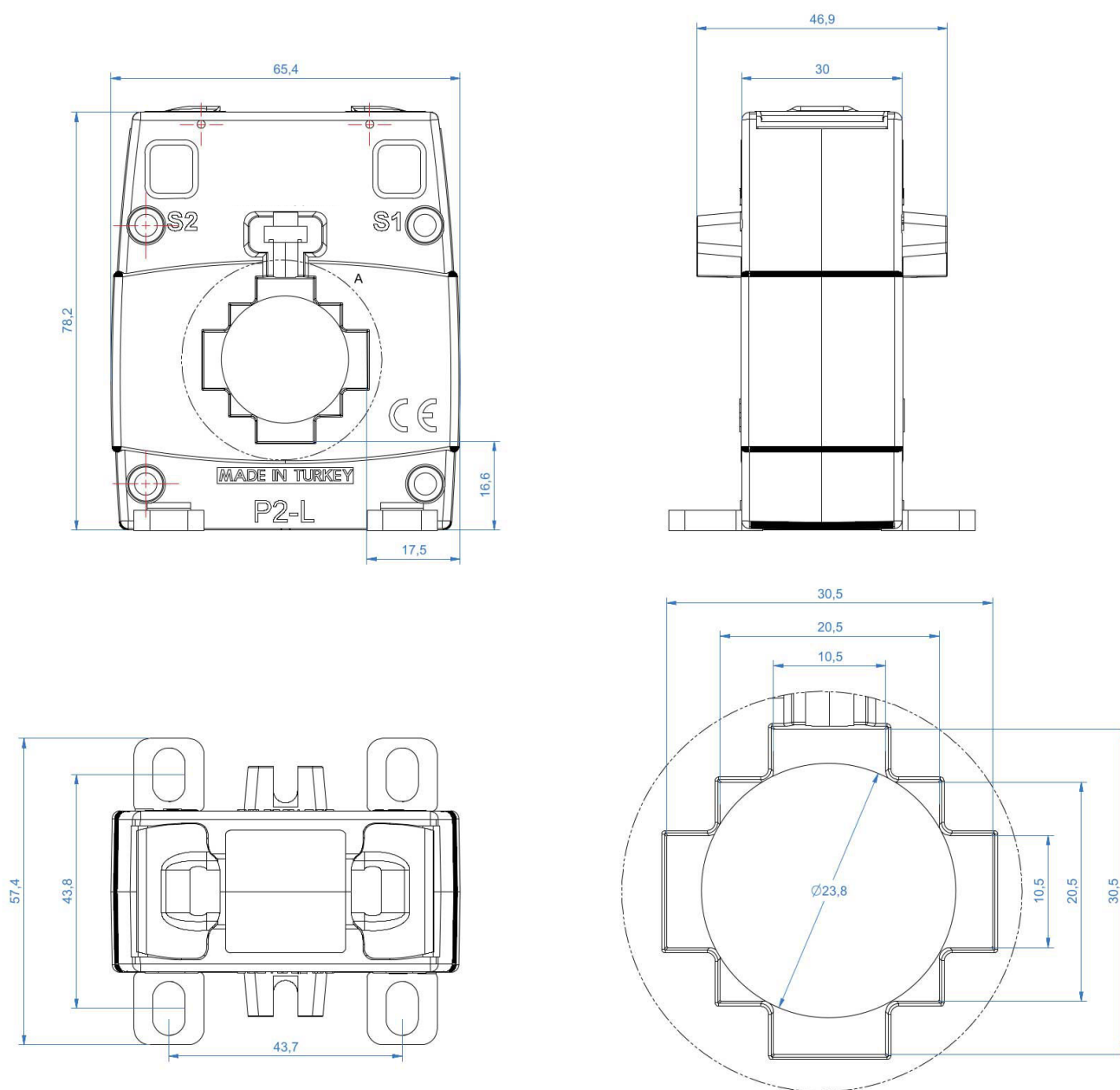
Tehnički podaci

IP stepen zaštite	IP20
Teret	Klasa 0.5 (10VA)
Objava	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!
Svrha upotrebe	za bakarne šine do 30 x 10 mm
Standard proizvoda	EN 61869-2
Otvor (mm)	30x10
Zahtevi za izolaciju	
Maks. radni napon Um	0.72kV r.m.s.
Ispitni napon izolacije	3 kV R.M.S. 50 Hz/ 1 min
Izolacija	Klasa B (EN/IEC 61869-1, 61869-2)
Specifikacije	
Nazivna struja primarne strane Ipr (A)	500
Nazivna frekvencija (Hz)	50-60Hz

Tehnički podaci - nastavak

Kratkotrajna struja Ith	< 60Ipr
Termička nazivna stalna struja prema EN60044-1	
Nazivna dinamička struja Idyn	2.5Ith
Nazivna struja sekundarne strane Isr	5A
Moment zatezanja (Nm)	2
Materijal kućišta	Polycarbonate, self-extinguishing
Klase tačnosti	
Referentna temperatura (°C)	23°C ±1°C
Greška struje opterećenja	Za klasu 0.5 i 20% In: ±0.75% Za klasu 0.5 i 120% In: ±0.5% Za klasu 0.5 i 100% In: ±0.5% Za klasu 0.5 i 5% In: ±1.5%
Radni uslovi	
Temperaturni okvir - Transport/skladištenje (°C)	-25 to +60
Temperaturni okvir - Operativni (°C)	-5 do +40

Maßbild MGC54050--



OPIS

Strujni transformator 500/5A, 30x10mm, klasa 0.5
Ulazna struja 500A, Teret Klasa 0.5 (10VA)

Kat. broj

MGC54050