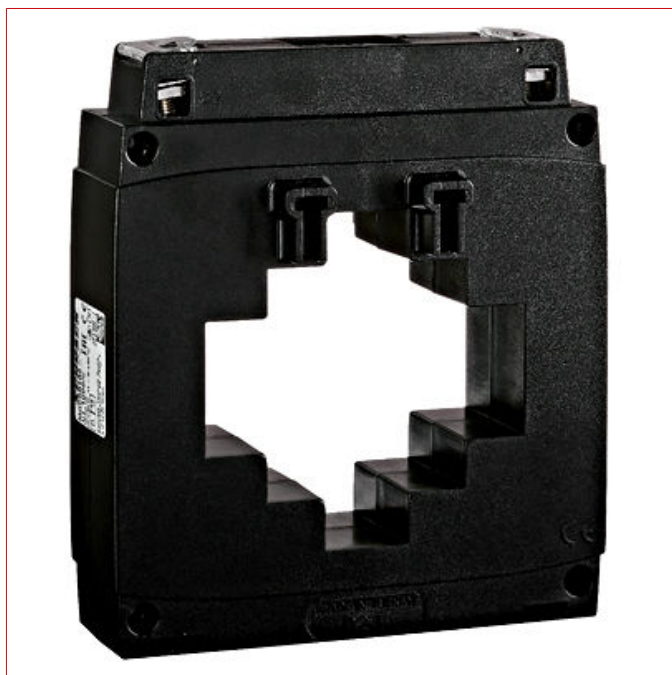


Dátový list pre produkt: MGC58150--

Transformátor prúdu 1500/5A 80x30, trieda 0,5

Vstupný (primárny) prúd 1500A, Menovitá záťaž Trieda 0.5 (15VA)



Technické informácie

Krytie	IP20
Menovitá záťaž	Trieda 0.5 (15VA)
Poznámka	Z dôvodu nebezpečného prepätia a prehriatia sa prúdový transformátor nesmie prevádzkovať s otvorenou sekundárnou stranou. (EN 60044-1 /A2) Hneď ako sa odpojí merací prístroj, elektromer alebo analyzátor siete, musí sa sekundárna strana skratovať!
Určené pre	pre medené tyče do 80 x 30mm
Normy	EN 61869-2
Výrez (mm)	80x30
Požiadavky na izoláciu	
Maximálne prevádzkové napätie U_m	0.72kV r.m.s.
Izolačné skúšobné napätie	3 kV R.M.S. 50 Hz/1min
Izolácia	Trieda B (EN/IEC 61869-1, 61869-2)
Špecifikácie	
Menovitý prúd primárnej strany I_{pr} (A)	1500
Menovitá frekvencia (Hz)	50-60Hz
Krátkodobý prúd I_{th}	menej ako 60 x I_{prim}

Technické informácie - Pokračovanie

Tepelný menovitý trvalý prúd podľa EN60044-1

Menovitý dynamický prúd I_{dyn}	2,5 x I_{th}
Menovitý prúd sekundárnej strany I_{sr}	5A
Dofahovací moment (Nm)	2
Materiál krytu	polykarbonát, samozhášavý

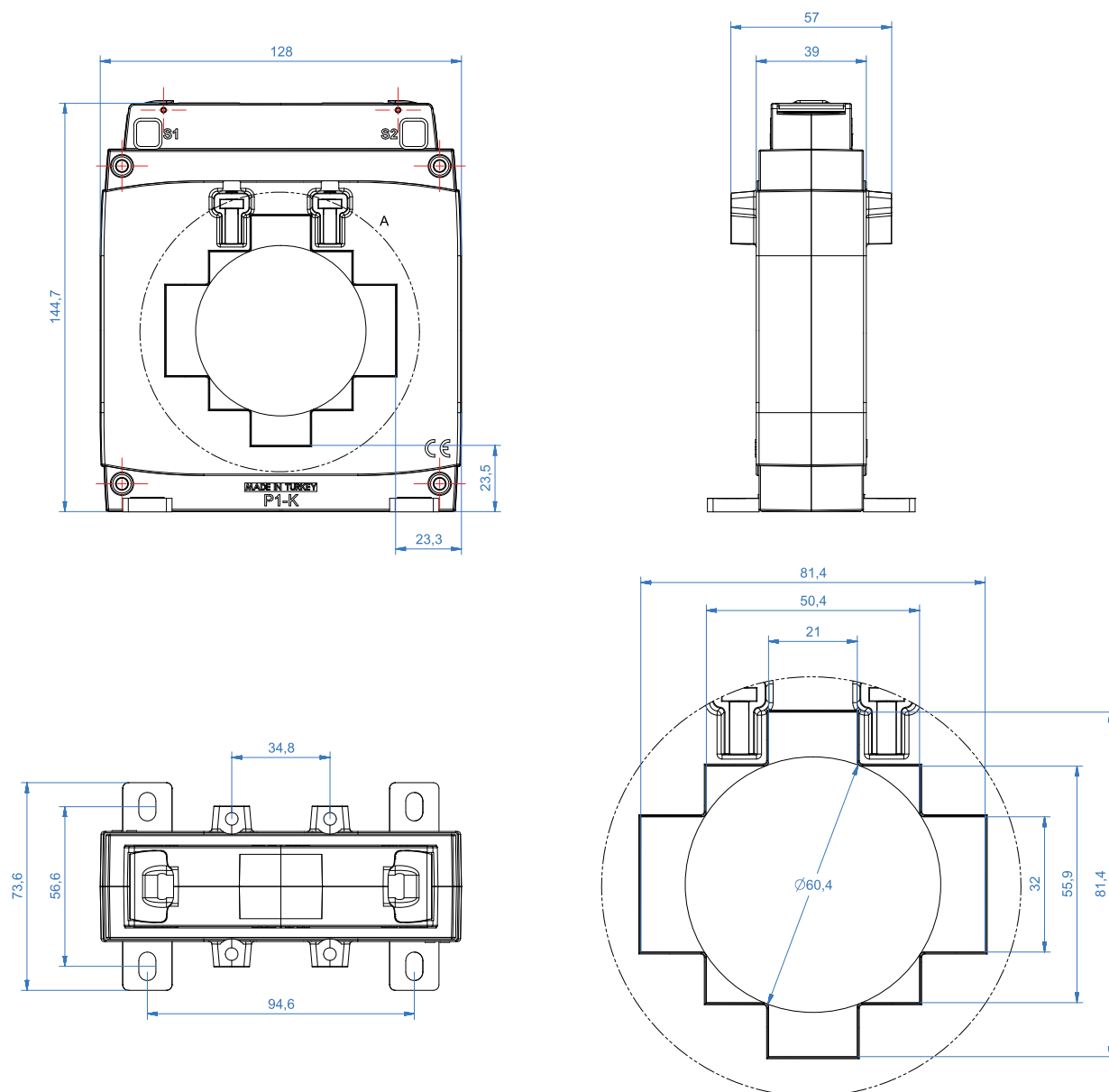
Trieda presnosti

Referenčná teplota (°C)	23°C ±1°C
Chyba pri záťažovom prúde	Pre triedu 0.5 a 5% I_n : ±1.5% Pre triedu 0.5 a 100% I_n : ±0.5% Pre triedu 0.5 a 20% I_n : ±0.75% Pre triedu 0.5 a 120% I_n : ±0.5%

Prevádzkové podmienky

Teplotný rozsah - transport/skladovanie (°C)	-20 do +60
Teplotný rozsah - prevádzka (°C)	-5 až +40

Maßbild MGC58150--



POPIS

Transformátor prúdu 1500/5A 80x30, trieda 0,5

Vstupný (primárny) prúd 1500A, Menovitá záťaž Trieda 0.5 (15VA)

OBJ. ČÍSLO

MGC58150