

Podatkovni list izdelka: MG960040--

Tokovnik, možnost umerjanja, 400/5A za 40x10mm, razred 0,5

razred 0,5, vhodni tok 400A, BEV-calibration possible



Tehnični podatki

opomba

The transformers are not included in the MID directive, which means that the national BEV standard applies here.

Calibrated and listed by the Austrian Federal Office of Metrology and Verification (BEV) as a billing current transformer and can therefore be calibrated.

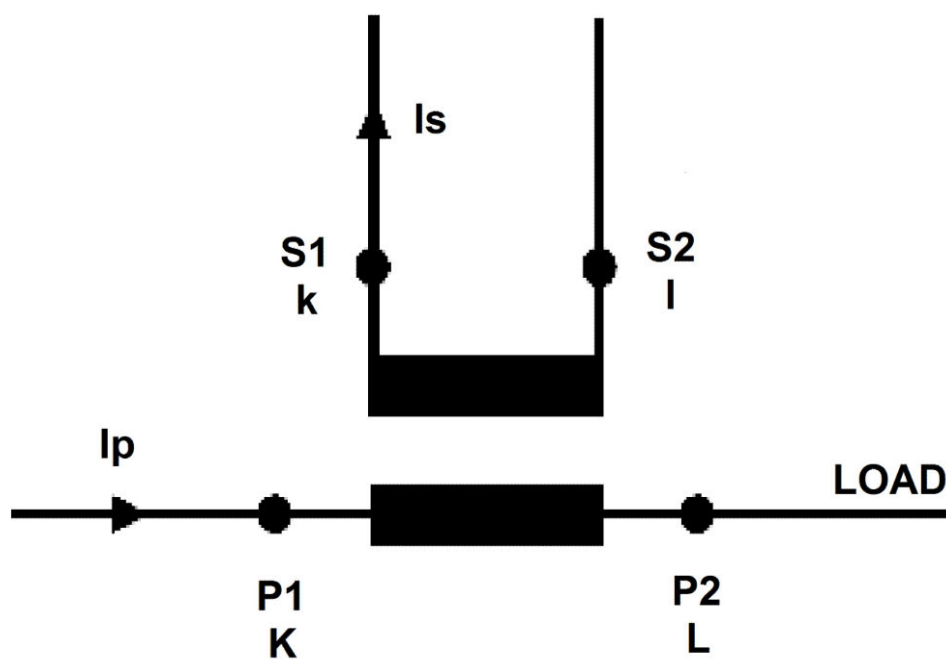
If current transformers are used with energy meters for official billing purposes, only devices approved and calibrated in accordance with the calibration law should be used.

namen uporabe	za bakrene zbiralke do 40 x 10mm za kable do premera 35mm
specifikacije	možnost umerjanja
nazivni tok na primarni strani I _{pr} (A)	400
nazivna frekvenca (Hz)	51
frekvenčno območje	47–63Hz
Thermal rated continuous current according to EN60044-1	
Short-time current I _{th}	< 60I _{pr}
naznačeni tok, dinamični I _{dyn}	2,5I _{th}

Tehnični podatki - Nadaljevanje

varnostni faktor	≤ 5
nazivni tok na sekundarni strani I _{pr}	5A
zahteve glede izolacije	
izvedba	suhi transformator, zračno izoliran
maks. obratovalna napetost U _m	0,72kV r.m.s.
preskusna napetost izolacije	3 kV R.M.S. 50 Hz/1 min
izolacija	razred B (EN60044-1)
delovni pogoji	
tip	Normal installation (EN60044-1)
referenčna temperatura (°C)	23 °C ±1 °C
temperaturno območje - delovanje (°C)	-25 do +50
povprečna dnevna temperatura	≤ 30 °C
temperaturno območje - transport/skladiščenje (°C)	-40 do +85
ohišje	
material ohišja	razred V0 v skladu z UL-94 polikarbonat, samougasljiv
stopnja mehanske zaščite	IP20
način pritrditve	zaskočna pritrditev na 35 mm DIN-letev vijačna za pritrditev za zidno montažo
montažna letev	TH35-15 (EN60715)
priključek	
oznaka sponke	navitje primarna stran P1(K)–P2(L) navitje sekundarna stran s1(k)–s2(l)

Stikalna shema: Tokovnik, možnost umerjanja, 400/5A za 40x10mm, razred 0,5



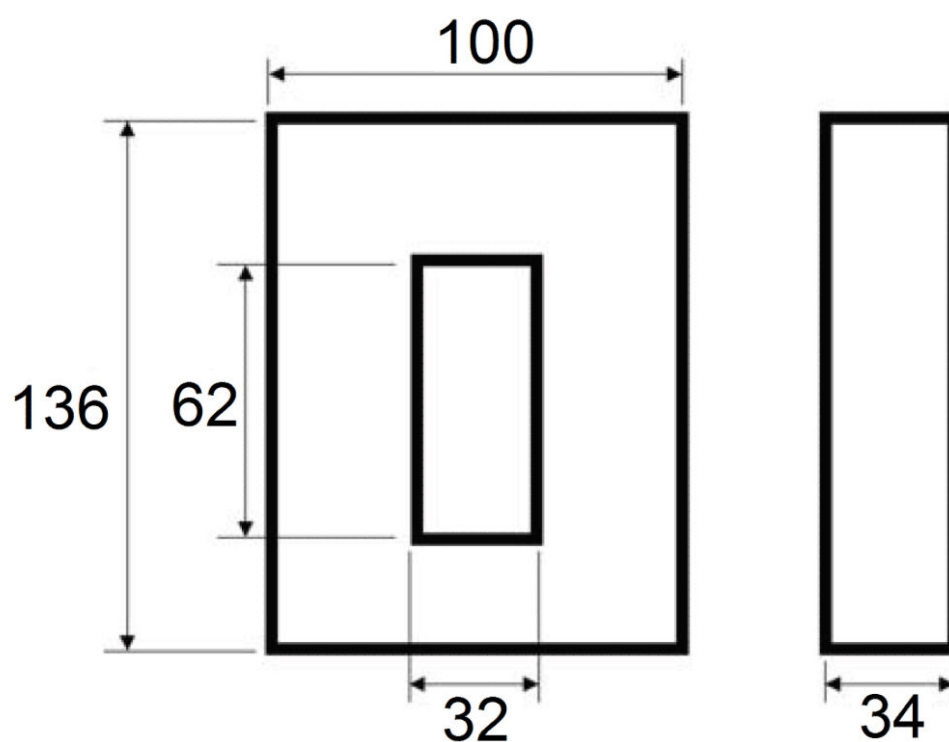
Dimmension

Tabela izdelkov

Opis	Šifra
Tokovnik, možnost umerjanja, 400/5A za 40x10mm, razred 0,5 razred 0,5, vhodni tok 400A, BEV-calibration possible	MG960040
dodatni pribor	
Števec, digitalni, preko tokovnika 1A/5A (6A), MID 3-fazni, 2 tarifi, PRO380 S CT	MGX20006
Števec, digitalni, preko tokovnika 1A/5A(6A), MID, M-Bus 3-fazni, 2 tarifi, PRO380 M-Bus CT	MGX20306
Števec trifaznega toka, digitalni, preko tokovnika 1A/5A(6A) MID, Modbus, merjenje dobave in odjema (2 smeri), Modbus: izbira hitrosti prenosa podatkov 300/600/1200/4800/960	MGX20406