

STRUJNI MJERNI TRANSFORMATOR UNUTRAŠNJE MONTAŽE ZA NAPON OPREME 0,72 kV TIP STE-10 M



PODACI NEOPHODNI ZA NARUDŽBU

- Nazivni napon mreže
- Nazivna frekvencija
- Nazivna primarna i sekundarna struja
- Nazivna snaga
- Nazivna klasa tačnosti
- Faktor sigurnosti FS
- Temperatura okoline
- Nadmorska visina
- Standard

NA POSEBAN ZAHTJEV

- Posebna izvedba

OPIS TRANSFORMATORA

- Strujni mjerni transformator tip STE-10 M se izrađuje sa torusnim jezgrom od visoko kvalitetnog magnetnog materijala orijentisane kristalne strukture. Izolaciono bakelitno kućište obezbjeđuje potrebne izolacione karakteristike, a time funkcionalne i estetske zahtjeve. Primarni i sekundarni navoji su izrađeni od bakarne dva puta lakirane žice klase F. Transformator se pričvršćuje vijkom M10 horizontalno ili vertikalno.
- Odlike
 - visoka tačnost
 - mehanička izdržljivost na udare montaža u svakom položaju
 - mogućnost plombiranja sekundarnih priključaka

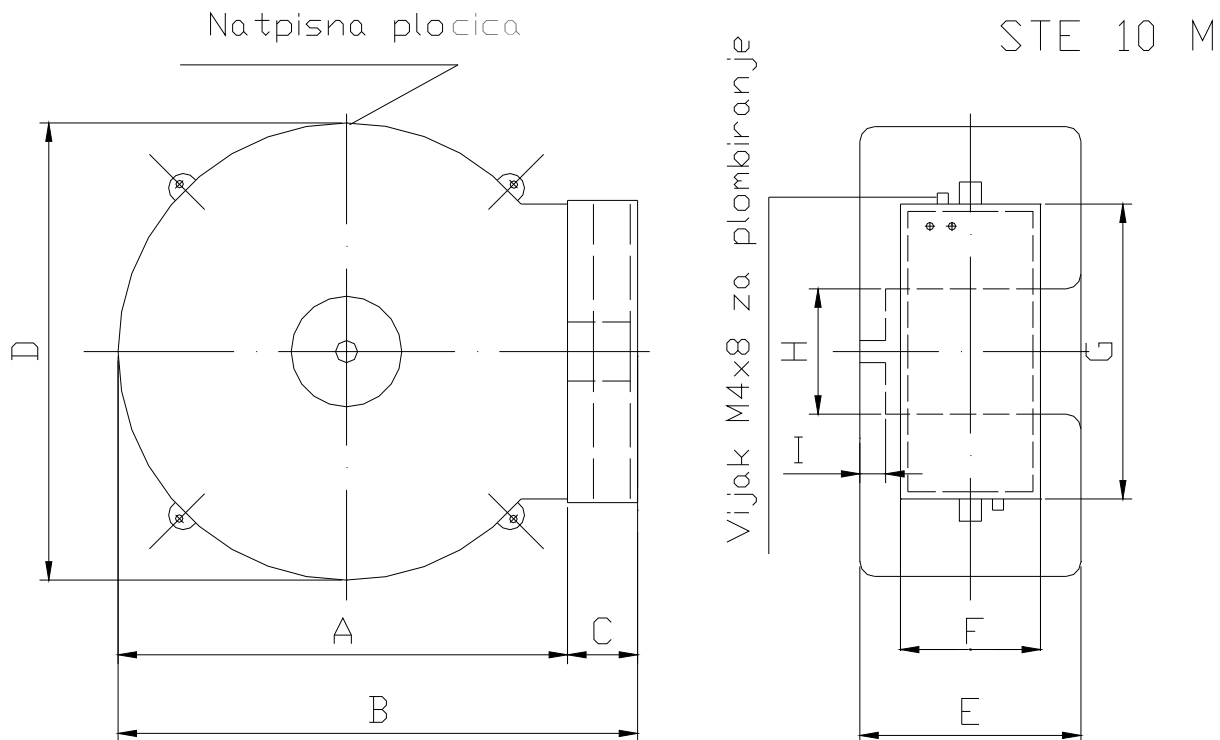
STANDARDI

Strujne mjerne transformatore tip STE-10 M izrađujemo u skladu sa IEC, JUS, ANSI, BS ili drugim ugovorenim standardima.

NAMJENA

Strujni mjerni transformatori tip STE-10 M upotrebljavaju se u svrhe mjerenja i zaštite u razvodnim postrojenjima niskog napona do 1 kV. Univerzalni međutransformatori su namjenjeni za unutrašnju montažu u normalnim i tropskim uslovima rada.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE



TIP	Jedinica mjere	STE-10M	
Najviši napon opreme	kV	0,72	
Ispitni napon	kV	3	
Nazivna kratkotrajna termička struja I _{th}	A	60 I _n	
Nazivna frekvencija	Hz	50 ili 60	
Nazivna primarna struja	A	0,15 - 20	
Nazivna sekundarna struja	A	5 ; 1	
Za mjerenje:	nazivna snaga klasa tačnosti faktor sigurnosti	VA % FS	15 ; 30 0,5 ; 1 ; 3 5 ; 10
Za zaštitu:	nazivna snaga klasa tačnosti prenosni odnos	VA % A	15 ; 30 5P5;5P10;10P5;10P10 5 + 5/5; 5+5+5/5
Za zbirno mjerenje:	nazivna snaga klasa tačnosti faktor sigurnosti vlastita potrošnja prenosni odnos	VA % FS VA A	15 ; 30 1 5;10 <5 8/0,14
Za generatorsku zaštitu:	nazivna snaga klasa tačnosti faktor sigurnosti vlastita potrošnja	VA % FS VA	15 1 ; 3 5 ; 10 <5

Dimenzije (mm)								
A	B	C	D	E	F	G	H	I
177	205	28	180	90	53	120	50	10

Napomena: Podaci u prospektu su informativnog karaktera.
 Fabrika zadržava pravo izmjena u cilju tehničkog poboljšanja.
 Lista garantovanih vrijednosti s mjernom skicom se dostavlja na zahtjev kupca.

Bosna i Hercegovina - Republika Srpska, 71123 I. Sarajevo, Vuka Karadžića 17.

Centrala: +387 (0) 57 342 180, Direktor:+387 (0) 57 342 549, 343 354, Komercijalni direktor: +387 (0) 57 340 353, 342 326

Telefax: +387 (0) 57 340 357, 340 356, e-mail: office@e-raop.com

