

Ø80 Cable passing high accuracy CTs

**NEW!****EAC**UKRMETR TEST  
STANDARD**Kz - Kazakhstan****INPUT:** 500A...  
2500A**5A****OUTPUT:** 1A**DATI TECNICI - Technical data**

custodia in materiale termoplastico autoestinguente	<i>self extinguishing thermoplastic material</i>	UL94-V0
frequenza funzionamento	<i>operating frequency</i>	50÷60 Hz
tensione di riferimento per l'isolamento	<i>insulation reference voltage</i>	0,72 kV
tensione di prova	<i>test voltage</i>	3 kV x 1'50 Hz
isolamento	<i>insulation</i>	classe E
grado di protezione	<i>protection degree</i>	IP 00
grado di protezione con coprimorsetti	<i>protection degree with terminal covers</i>	IP 20
sovratensione permanente	<i>continuous overcurrent</i>	100% In
corrente termica di breve durata nominale (I th)	<i>rated short-time thermal current (I th)</i>	60 In
corrente dinamica nominale (I dyn)	<i>rated dynamic current (I dyn)</i>	2,5 x I th
max. potenza dissipata (portata max.)	<i>max. power dissipation (max range value)</i>	≤ 20W
temperatura di funzionamento	<i>operating temperature</i>	-25 +50 °C
temperatura di magazzinaggio	<i>storage temperature</i>	-40 +80 °C
costruzione a norme	<i>manufactured according to</i>	IEC/EN 61869-1 IEC/EN 61869-2

**TIPO - Type****DIMENSIONI - Dimensions**

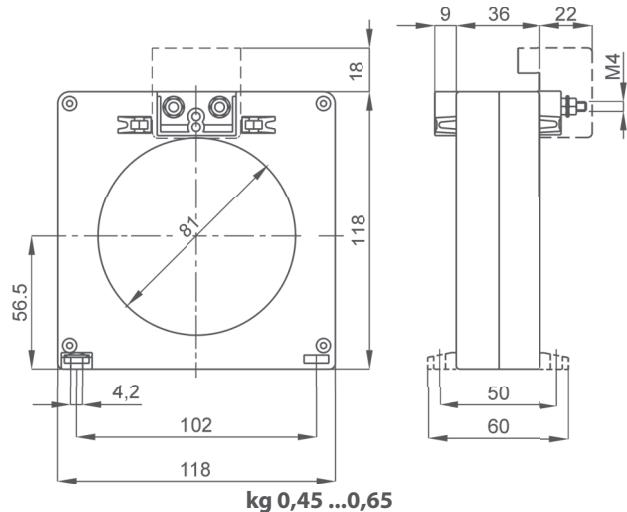
Rapporto <i>Ratio</i>	Codice - Code					
	VA	Cl. 0,2	VA	Cl. 0,5S	VA	Cl. 0,2S
500/5A			3	TAT079500Y05		
600/5A	5	TAT079600J05	5	TAT079600Y05		
800/5A	6	TAT079800J05	6	TAT079800Y05		
1000/5A	8	TAT0791K0J05	8	TAT0791K0Y05	5	TAT0791K0S05
1200/5A	10	TAT0791K2J05	10	TAT0791K2Y05	10	TAT0791K2S05
1500/5A	12	TAT0791K5J05	12	TAT0791K5Y05	10	TAT0791K5S05
2000/5A	15	TAT0792K0J05	15	TAT0792K0Y05	12	TAT0792K0S05
2500/5A	20	TAT0792K5J05	20	TAT0792K5Y05	15	TAT0792K5S05

Sono disponibili i trasformatori con secondario 1A e pari prestazioni, i codici di ordinazione sono come in tabella ma con ultima cifra 1

CTs at 1A secondary current are also available. The burdens are the same as 5A CTs. The ordering codes are the same as those in the above table but the last figure shall be 1 instead of 5.

**Esempio / Example**

TA.....05 (secondario/secondary 5A) TA.....01 (secondario/secondary 1A)



**Siglatura morsetti primario e secondario**  
**Primary and secondary connections marking**

**NOTE - Note****ACCESSORI IN DOTAZIONE**

- 2 piedini fissaggio TA a parete

**SUPPLIED ACCESSORIES**

- CT wall mounting fixing set (2pcs)

**OPZIONI - OPTIONS**

Coprimorsetti cod. 9SBMCTA125  
Coprimorsetti sigillabile cod. 9SBMCTA125S

Terminals cover cod. 9SBMCTA125  
Sealable terminals cover cod. 9SBMCTA125S

