



EAC

UKRMETR TEST
STANDARD

Kz - Kazakhstan

INPUT: 400A...
4000A

5A

OUTPUT: 1A

DATI TECNICI - Technical data

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

TIPO - Type

DIMENSIONI - Dimensions

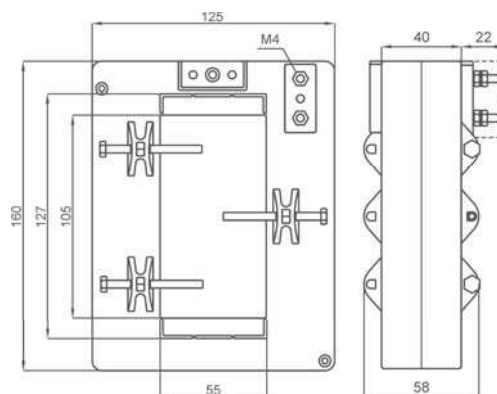
Rapporto Ratio	Cl. 0,5	Cl. 1	Codice - Code
	VA	VA	
400/5A	2	7	TAT125400X05
500/5A	4	10	TAT125500X05
600/5A	6	12	TAT125600X05
800/5A	12	16	TAT125800X05
1000/5A	15	22	TAT1251K0X05
1200/5A	15	30	TAT1251K2X05
1500/5A	22	35	TAT1251K5X05
2000/5A	27	40	TAT1252K0X05
2500/5A	30	50	TAT1252K5X05
3000/5A	35	50	TAT1253K0X05
4000/5A	35	50	TAT1254K0X05

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)



kg 1,2 ...3,0

A RICHIESTA:

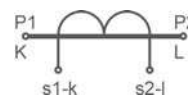
versione con morsetti centrali su lato corto.

Per questa versione è obbligatorio l'utilizzo del coprimorsetto cod. **9SBMCTA125**

AVAILABLE ON REQUEST:

central terminal position on CT upper side.

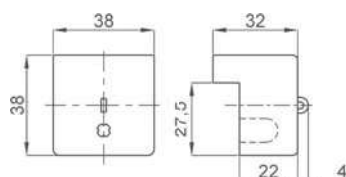
Usage of terminals cover cod. **9SBMCTA125** is mandatory on this version.



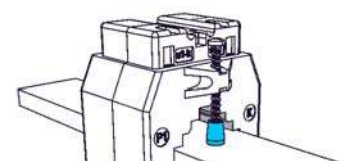
Siglatura morsetti primario e secondario
Primary and secondary connections marking

NOTE - Note

OPZIONI - OPTIONS



Coprimorsetti / Terminals cover cod. **9SBMCTA125**
Coprimorsetti sigillabile / Sealable terminals cover cod. **9SBMCTA125S**



Cappuccio di protezione per vite fissaggio cod. **9SAMCP**
Protective caps for CT fixing cod. **9SAMCP**

ACCESSORI IN DOTAZIONE
- sistema fissaggio barre incorporato

SUPPLIED ACCESSORIES
- built-in busbar fixing system