

**EAC**



**Kz - Kazakhstan**

**INPUT:** 400A...  
4000A

**OUTPUT:** 5A

1A

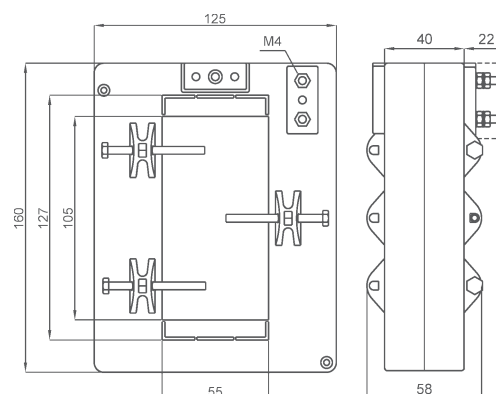
#### DATI TECNICI - Technical data

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
sovracorrente permanente	<i>continuous overcurrent</i>	1,2 I <sub>n</sub>
corrente termica di breve durata nominale (I th)	<i>rated short-time thermal current (I th)</i>	80 I <sub>n</sub>
corrente dinamica nominale (I dyn)	<i>rated dynamic current (I dyn)</i>	2,5 x I th
fattore di sicurezza	<i>safety factor</i>	N ≤ 5
max. potenza dissipata (portata max.)	<i>max. power dissipation (max range value)</i>	≤ 25W
temperatura di funzionamento	<i>operating temperature</i>	-25 +50 °C
temperatura di magazzino	<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 - Dimension

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



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 terminal cover cod. **9SBMCTA125** is mandatory on this version.

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

Transformer secondary 1A same burdens, ordering codes are as shown in table but the last figure is 1

#### Esempio / Example

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



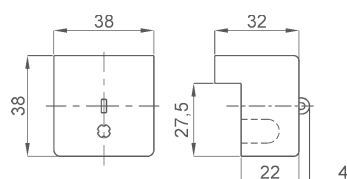
Siglatura morsetti primario e secondario  
Primary and secondary connections marking

#### NOTE - Note

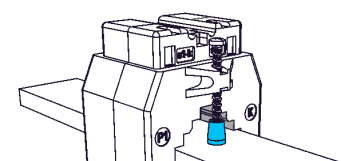
#### OPZIONI - OPTION

ACCESSORI IN DOTAZIONE  
- sistema fissaggio barre incorporato

SUPPLIED ACCESSORY  
- built-in busbar fixing system



Coprimorsetti / Terminal cover cod. **9SBMCTA125**  
Coprimorsetti sigillabile / Sealable terminal cover cod. **9SBMCTA125S**



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