

54x34 - 41X41 Busbar passing protection CTs

**Kz** - Kazakhstan**INPUT:** 400A...
2000A**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
sovracorrente 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>	≤ 12,5W
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. 5P5
400/5A	1	TAC054400K05
500/5A	1	TAC054500K05
600/5A	1	TAC054600K05
800/5A	1	TAC054800K05
1000/5A	1	TAC0541K0K05
1200/5A	1	TAC0541K2K05
1500/5A	1	TAC0541K5K05
2000/5A	1	TAC0542K0K05

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

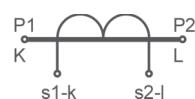
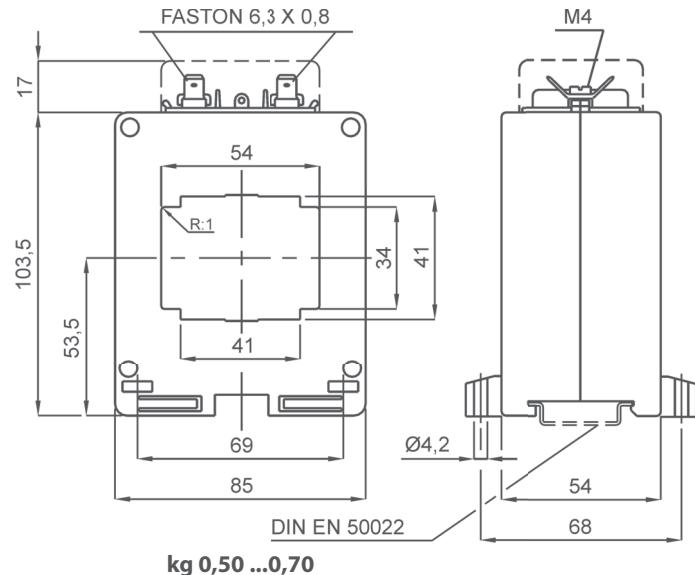
CTs at 1A secondary current are also available. The burdens are the same as 5A CTs. The ordering codes are the same as those in the above table but the last figure shall be 1 instead of 5.

Esempio / Example

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



Fino a 2 barre da 50 x 10mm anche isolate
Up to 2 insulated busbars 50 x 10mm



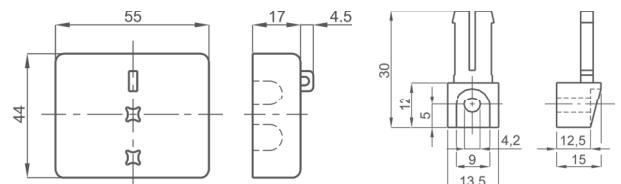
Siglatura morsetti primario e secondario
Primary and secondary connections marking

ACCESSORI IN DOTAZIONE

- staffa per fissaggio barra
- serrafilo con faston 6,3x0,8mm per secondario e corto circuito
- cappuccio di protezione per vite fissaggio

SUPPLIED ACCESSORIES

- cable or busbar fixing set
- clamping terminals with faston 6,3x0,8mm for secondary and short-circuit
- protective caps for CT fixing

OPZIONI - OPTIONS

Coprimorsetti sigillabile cod. 9SBMCTA
Sealable terminals cover cod. 9SBMCTA

Piedini di fissaggio cod. 9SAMPDL
Fixing feet cod. 9SAMPDL