



EAC

UKRMETR TEST  
STANDARD

Kz - Kazakhstan

INPUT: 100A...  
250A

5A

OUTPUT: 1A

## DATI TECNICI - Technical data

custodia in materiale termoplastico autoestinguente	<i>self extinguishing thermoplastic material</i>
frequenza funzionamento	<i>operating frequency</i>
tensione di riferimento per l'isolamento	<i>insulation reference voltage</i>
tensione di prova	<i>test voltage</i>
isolamento	<i>insulation</i>
grado di protezione	<i>protection degree</i>
sovrapotenza permanente	<i>continuous overcurrent</i>
corrente termica di breve durata nominale ( $I_{th}$ )	<i>rated short-time thermal current (<math>I_{th}</math>)</i>
corrente dinamica nominale ( $I_{dyn}$ )	<i>rated dynamic current (<math>I_{dyn}</math>)</i>
max. potenza dissipata (portata max.)	<i>max. power dissipation (max range value)</i>
temperatura di funzionamento	<i>operating temperature</i>
temperatura di magazzinaggio	<i>storage temperature</i>
costruzione a norme	<i>manufactured according to</i>
terminali secondari integrati	<i>integrated secondary terminals</i>

UL94-V0
50÷60 Hz
0,72 kV
3 kV x 1'50 Hz
classe E
IP 20
100% In
60 In
2,5 x $I_{th}$
$\leq 2,5 W$
-25 +50 °C
-40 +80 °C
IEC/EN 61869-1
IEC/EN 61869-2
6mm <sup>2</sup>

## TIPO - Type

## DIMENSIONI - Dimensions

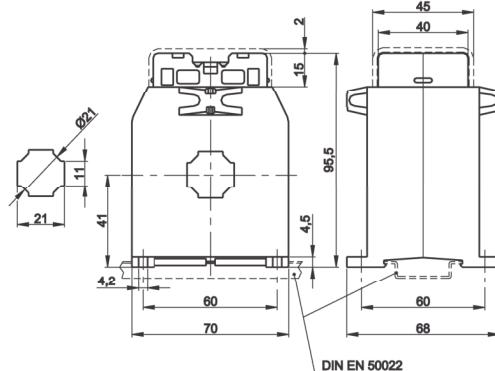
Rapporto Ratio	Codice - Code			
	VA	Cl. 5P5	VA	Cl. 5P10
100/5A	2	TAC021100K05	0.85	TAC021100L05
120/5A	3	TAC021120K05	1	TAC021120L05
150/5A	4	TAC021150K05	1.5	TAC021150L05
200/5A	5	TAC021200K05	2	TAC021200L05
250/5A	6	TAC021250K05	2.5	TAC021250L05

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

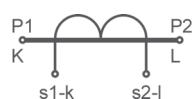
CTs at 1A secondary current are also available. The burdens are the same as 5A CTs. The ordering codes are the same as those in the above table but the last figure shall be 1 instead of 5.

## Esempio / Example

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



kg 0,50 ...0,70



Siglatura morsetti primario e secondario  
Primary and secondary connections marking

## NOTE - Note

## ACCESSORI IN DOTAZIONE

- viti per fissaggio TA alla barra
- cappuccio di protezione per vite fissaggio

## SUPPLIED ACCESSORY

- CT fixing set for busbar mounting
- protective caps for CT fixing

## OPZIONI - OPTIONS

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

