

30x10 Busbar passing protection CTs



EAC

UKRMETR TEST
STANDARD

Kz - Kazakhstan

INPUT: 60A...
600A

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 (I_{th})</i>
corrente dinamica nominale (I_{dyn})	<i>rated dynamic current (I_{dyn})</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
1,2 ln
60 ln
2,5 x I_{th}
≤5W
-25 +50 °C
-40 +80 °C
IEC/EN 61869-1
IEC/EN 61869-2
6mm ²

TIPO - Type

DIMENSIONI - Dimensions

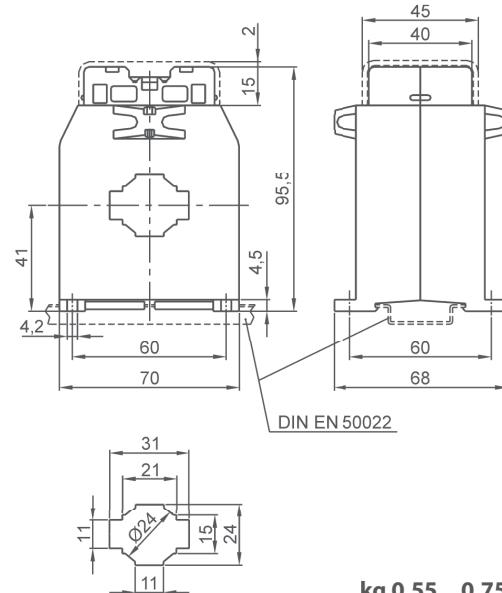
Rapporto Ratio	Codice - Code			
	VA	Cl. 5P5	VA	Cl. 5P10
60/5A	1	TAC033060K05		
80/5A	1.5	TAC033080K05		
100/5A	2	TAC033100K05		
120/5A	2.5	TAC033120K05		
150/5A	3	TAC033150K05	1	TAC033150L05
200/5A	4	TAC033200K05	1	TAC033200L05
250/5A	5	TAC033250K05	1.5	TAC033250L05
300/5A	6	TAC033300K05	2	TAC033300L05
400/5A	8	TAC033400K05	2.5	TAC033400L05
500/5A	10	TAC033500K05	3	TAC033500L05
600/5A	12	TAC033600K05	4	TAC033600L05

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

- 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

