

EAC

UKRMETR TEST
STANDARD

Kz - Kazakhstan

INPUT:

40A...
600A

OUTPUT:

5A

1A

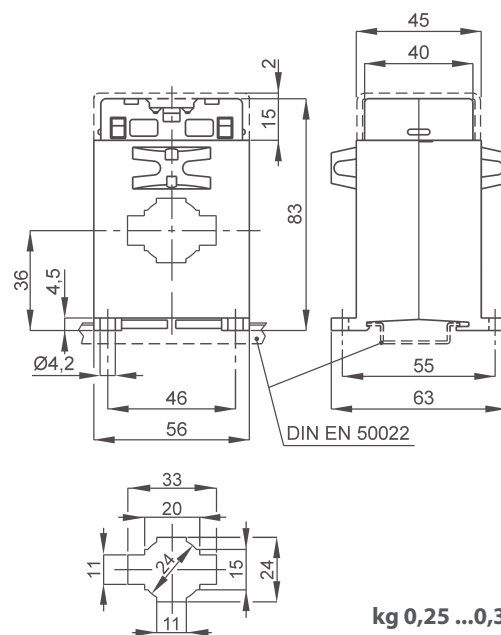
DATI TECNICI - Technical data

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 20
sovracorrente permanente	continuous overcurrent	100% Ipr
corrente termica di breve durata nominale (I th)	rated short-time thermal current (I th)	< 40 x Ipr (max. 90kA/1s)
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)	≤ 3,5W
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
terminali secondari integrati	integrated secondary terminals	6mm ²

TIPO - Type

DIMENSIONI - Dimensions

Rapporto Ratio	Cl. 0,5	Cl. 1	Cl.3	Codice - Code
	VA	VA	VA	
40/5A			1	TAC032040X05
50/5A			1.2	TAC032050X05
60/5A			1.5	TAC032060X05
80/5A		1	2.5	TAC032080X05
100/5A	1	2	3	TAC032100X05
120/5A	2	3	4	TAC032120X05
150/5A	2.5	3	5	TAC032150X05
200/5A	3	5	8	TAC032200X05
250/5A	4	7	10	TAC032250X05
300/5A	6	10	12	TAC032300X05
400/5A	10	12	12	TAC032400X05
500/5A	12	15	15	TAC032500X05
600/5A	12	15	15	TAC032600X05



kg 0,25 ...0,30

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

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

