

81x31 Busbar passing high accuracy CTs



EAC

UKRMETR TEST
STANDARD

Kz - Kazakhstan

INPUT: 600...
2500A

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>
grado di protezione con coprimorsetti	<i>protection degree with terminal covers</i>
sovracorrente 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>

UL94-V0
50÷60 Hz
0,72 kV
3 kV x 1'50 Hz
classe E
IP 00
IP 20
100% In
60 In
2,5 x I th
≤ 22W
-25 +50 °C
-40 +80 °C
IEC/EN 61869-1
IEC/EN 61869-2

TIPO - Type

DIMENSIONI - Dimensions

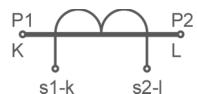
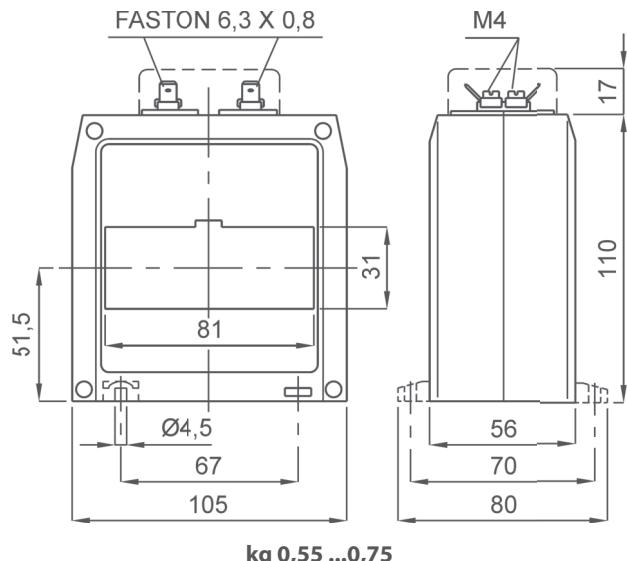
Rapporto Ratio	Codice - Code					
	VA	Cl. 0,2	VA	Cl. 0,5S	VA	Cl. 0,2S
600/5A			2	TAT081600Y05		
800/5A	2.5	TAT081800J05	4	TAT081800Y05		
1000/5A	5	TAT0811K0J05	5	TAT0811K0Y05	1	TAT0811K0S05
1200/5A	7	TAT0811K2J05	7	TAT0811K2Y05	1.5	TAT0811K2S05
1500/5A	8	TAT0811K5J05	8	TAT0811K5Y05	7.5	TAT0811K5S05
2000/5A	10	TAT0812K0J05	10	TAT0812K0Y05	10	TAT0812K0S05
2500/5A	15	TAT0812K5J05	15	TAT0812K5Y05	12.5	TAT0812K5S05

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

- staffa per fissaggio barra
- serraglio 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

