

EAC

UKMETR TEST
STANDARD

Kz - Kazakhstan

INPUT: 250A...
2000A

5A

OUTPUT: 1A

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	1,2 I _n
corrente termica di breve durata nominale (I _{th})	rated short-time thermal current (I _{th})	60 I _n
corrente dinamica nominale (I _{dyn})	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)	≤10W
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

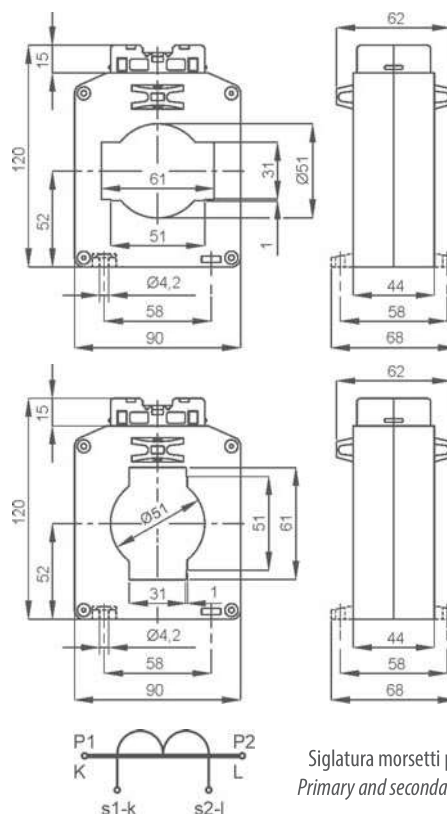
Rapporto Ratio	Cl. 0,5	Cl. 1	Cl.3	Codice - Code	
	VA	VA	VA	Orizzontale - Horizontal	Verticale - Vertical
250/5A	-	3	5	TAT061250X05	TAT061250X05V
300/5A	-	4	6	TAT061300X05	TAT061300X05V
400/5A	2	6	10	TAT061400X05	TAT061400X05V
500/5A	4	10	12	TAT061500X05	TAT061500X05V
600/5A	6	15	18	TAT061600X05	TAT061600X05V
800/5A	8	15	20	TAT061800X05	TAT061800X05V
1000/5A	10	20	30	TAT0611K0X05	TAT0611K0X05V
1200/5A	12	25	30	TAT0611K2X05	TAT0611K2X05V
1500/5A	20	30	40	TAT0611K5X05	TAT0611K5X05V
2000/5A	25	40	50	TAT0612K0X05	TAT0612K0X05V

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)

Tipo con passaggio
barra orizzontaleHorizontal busbar
passing type

kg 0,50 ...1,00

Tipo con passaggio
barra verticaleVertical busbar
passing type

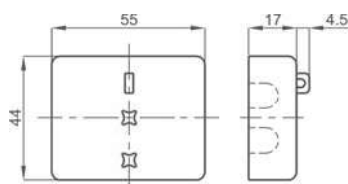
kg 0,50 ...1,00

Segnatura morsetti primario e secondario
Primary and secondary connections marking

NOTE - Note

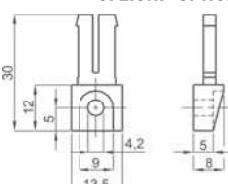
ACCESSORI IN DOTAZIONE
- viti per fissaggio TA alla barra

SUPPLIED ACCESSORIES
- CT fixing set for busbar mounting

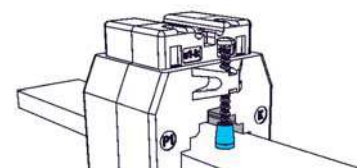


Coprimorsetti sigillabile cod. 9SBMCTA
Sealable terminals cover cod. 9SBMCTA

OPZIONI - OPTIONS



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



Cappuccio di protezione per vite fissaggio cod. 9SAMCP
Protective caps for CT fixing cod. 9SAMCP