

Ø17 Cable passing protection CTs



EAC



Kz - Kazakhstan

INPUT:
30A...
150A

OUTPUT:
5A
1A

UKRMETR TEST
STANDARD

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
sovratensione permanente	continuous overcurrent	100% Ipr
corrente termica di breve durata nominale (I th)	rated short-time thermal current (I th)	< 60 x Ipr (max. 90kA/1s)
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)	≤ 2W
temperatura di funzionamento	operating temperature	-25 +50 °C
temperatura di magazzinaggio	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	6mm²

TIPO - Type

DIMENSIONI - Dimensions

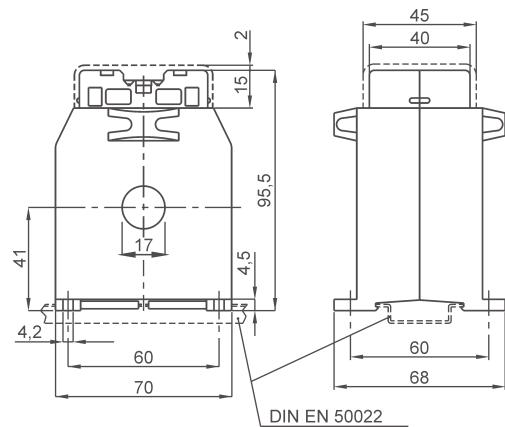
Rapporto Ratio	Codice - Code			
	VA	Cl. 5P5	VA	Cl. 5P10
30/5A	1	TAC071030K05		
40/5A	1.5	TAC071040K05		
50/5A	2	TAC071050K05		
60/5A	2.5	TAC071060K05	1	TAC071060L05
80/5A	3.5	TAC071080K05	1.5	TAC071080L05
100/5A	4	TAC071100K05	1.5	TAC071100L05
120/5A	5	TAC071120K05	1.5	TAC071120L05
150/5A	6	TAC071150K05	2	TAC071150L05

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

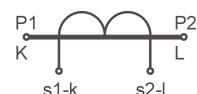
CTs at 1A secondary current are also available. The burdens are the same as 5A CTs. The ordering codes are the same as those in the above table but the last figure shall be 1 instead of 5.

Esempio / Example

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



kg 0,55 ...0,75



Siglatura morsetti primario e secondario
Primary and secondary connections marking

NOTE - Note

OPZIONI - OPTIONS

