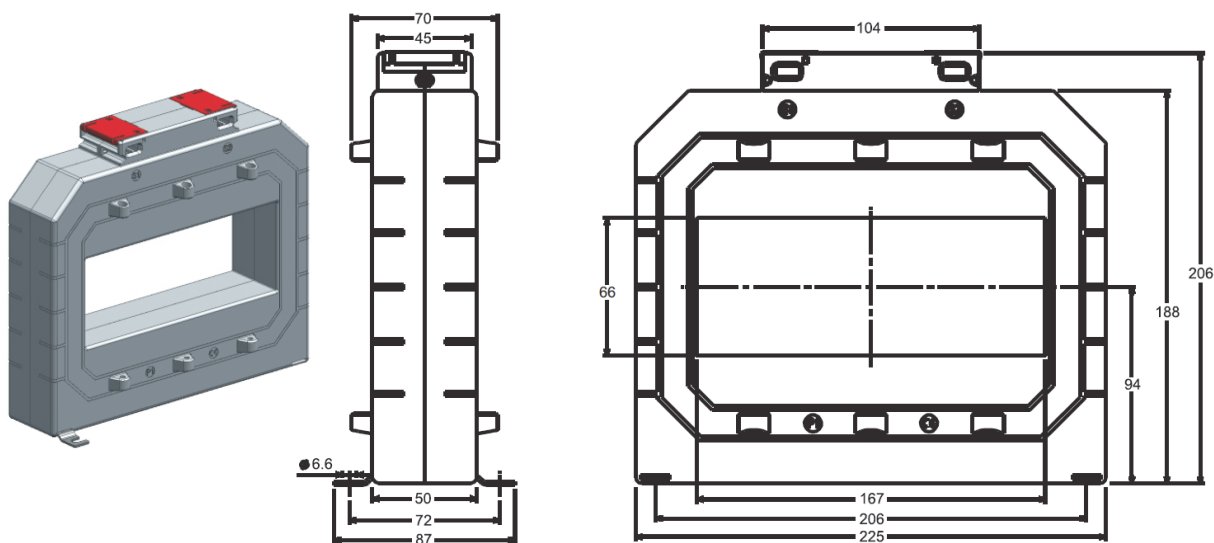


Dati tecnici generali / General data

- Corrente termica di breve durata / <i>Rated short-time thermal current (I_{th})</i>	100/1	In/s	Max 40 kA
- Livelli d'isolamento / <i>Insulation levels</i>	0,72/3	kV	r.m.s.
- Frequenza nominale / <i>Rated frequency</i>	50 ÷ 60	Hz	
- Corrente primaria / <i>Primary current</i>	1000 ÷ 7500	A	
- Corrente secondaria nominale / <i>Rated secondary current</i>	5 - 1	A	
- Peso (circa) / <i>Weight (about)</i>	2,0	Kg	
- Grado di protezione / <i>Protection degree</i>	IP20	-	
- Temperatura di funzionamento / <i>Working temperature</i>	-10 ÷ +70	°C	
- Temperatura di immagazzinamento / <i>Storage temperature</i>	-20 ÷ +80	°C	
- Classi su richiesta / <i>Class on request</i>	5P5 / 5P10 / 0,2 / 0,2S		

- Conforme alle norme CEI EN 60044-1 & CEI EN 61869-2 / *According to IEC 60044-1 & IEC 61869-2 standards*
- Isolamento a secco, in aria / *Dry insulation*
- Custodia in materiale plastico autoestinguente / *Self-extinguishing plastic case*
- Fornito con piedini di fissaggio a parete / *Supplied with wall mounting pins*
- Altre portate a richiesta / *Other ratios on request*
- **Disponibile con coprimorsetto sigillabile UTF / Available with UTF sealable terminal cover**
- Per uso interno / *For indoor use*

Dimensioni in mm / Dimensions mm


Corrente Primaria <i>Primary current</i>	Classe Prestazione <i>Class - Burden</i>	Classe Prestazione <i>Class - Burden</i>	Codice Code
Secondario 5 A / Secondary 5 A			
1000 A	1 - 10 VA	0,5 - 5 VA	TC166-1K05A
1200 A	1 - 15 VA	0,5 - 10 VA	TC166-1K25A
1250 A	1 - 15 VA	0,5 - 10 VA	TC166-1K35A
1500 A	1 - 30 VA	0,5 - 15 VA	TC166-1K55A
1600 A	1 - 30 VA	0,5 - 15 VA	TC166-1K65A
2000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-2K05A
2500 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-2K55A
3000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-3K05A
3200 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-3K25A
4000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-4K05A
5000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-5K05A
6000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-6K05A
7500 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-7K55A

Corrente Primaria <i>Primary current</i>	Classe Prestazione <i>Class - Burden</i>	Classe Prestazione <i>Class - Burden</i>	Codice Code
Secondario 1 A / Secondary 1 A			
1000 A	1 - 10 VA	0,5 - 5 VA	TC166-1K01A
1200 A	1 - 15 VA	0,5 - 10 VA	TC166-1K21A
1250 A	1 - 15 VA	0,5 - 10 VA	TC166-1K31A
1500 A	1 - 30 VA	0,5 - 15 VA	TC166-1K51A
1600 A	1 - 30 VA	0,5 - 15 VA	TC166-1K61A
2000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-2K01A
2500 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-2K51A
3000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-3K01A
3200 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-3K21A
4000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-4K01A
5000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-5K01A
6000 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-6K01A
7500 A	1 - 45 VA	0,5 - 30 VA	TC166-7K51A