

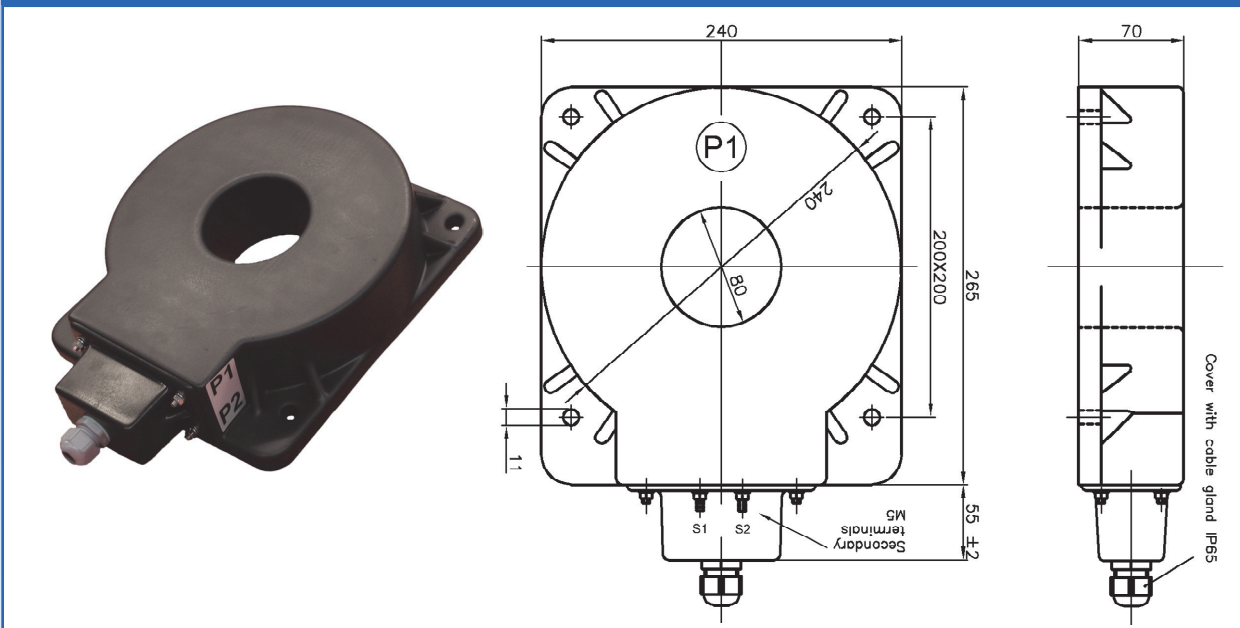


**Dati tecnici generali / General data**

- Corrente termica di breve durata / <i>Rated short-time thermal current (I<sub>th</sub>)</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>	100 ÷ 2500	A	
- Foro per passaggio cavo/i / <i>Hole for wire/cable</i>	80	mm	
- Peso (circa) / <i>Weight (about)</i>	11	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>	5P10 / 5P20 / 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 in resina / *Resin insulated*
- 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*
- Per uso interno / *For Indoor use*
- **Su richiesta per uso esterno IP65 / *On request for outdoor use IP65***

**Dimensioni in mm / Dimensions mm**



Corrente Primaria <i>Primary current</i>	Classe Prestazione <i>Class - Burden</i>	Codice <i>Code</i>
<b>Secondario 5 A / <i>Secondary 5 A</i></b>		
400 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-4005A
500 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-5005A
600 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-6005A
800 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-8005A
1000 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-1K05A
1200 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-1K25A
1500 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-1K55A
2000 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-2K05A
2500 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-2K55A

Corrente Primaria <i>Primary current</i>	Classe Prestazione <i>Class - Burden</i>	Codice <i>Code</i>
<b>Secondario 1 A / <i>Secondary 1 A</i></b>		
400 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-4001A
500 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-5001A
600 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-6001A
800 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-8001A
1000 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-1K01A
1200 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-1K21A
1500 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-1K51A
2000 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-2K01A
2500 A	0,5 - 30 VA FS ≤ 5	TCO80E-2K51A