



### 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>	20 ÷ 1000	A	
- Corrente secondaria nominale / <i>Rated secondary current</i>	5 o 1	A	
- Massima classe di precisione (misura) / <i>Maximum accuracy class (measure)</i>	0,5	-	
- Massima classe di precisione (protezione) / <i>Maximum accuracy class (protection)</i>	5P20	-	
- 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	

- Conforme alle norme CEI EN 60044-1 & CEI EN 61869-2 / *According to IEC 60044-1 & IEC 61869-2 standards*
- Isolamento in resina per uso interno / *Resin insulated for Indoor use*
- Custodia in materiale plastico autoestinguente / *Self-extinguishing plastic case*
- Esecuzioni e dimensioni speciali su richiesta del cliente / *Special executions and dimensions available on customer request*
- Isolamento verso il primario a cura del cliente / *Insulation to the primary conductor to be provided by the customer*
- Ideale per passaggi di fasci di cavi in cabine di distribuzione primaria / *Perfect for cables bundle in primary distribution cabinets*
- Dotato di fori di fissaggio e coprimorsetti secondari / *Equipped with mounting holes and secondary terminals cover*

### Dimensioni in mm / Dimensions mm



Fig.1

Tipo / Type	Dimensioni / Dimensions [mm]							Fig.
	A	B	C	D	E	F	G	
TCR/1290	150	300	70	150	75	100	275	1
TCR/1065	400	570	80	400	300	300	545	1
TCR/1078	400	670	80	500	300	300	645	1
TCR/1150	420	940	90	750	300	300	915	1
TCR/1108	500	570	80	400	400	400	545	1
TCR/1521	260	530	100	460	100	235	440	2
TCR/1107	470	700	80	580	300	445	600	2

Fig.2

