

SENSORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI IR 200

Sensore ad infrarossi per la rilevazione di temperature a distanza. Tensione d'uscita proporzionale alla temperatura rilevata, segnale lineare ad alta precisione.

Ideato per la misurazione della temperatura gomme, si adatta a diverse applicazioni industriali.

Meccanica: corpo in alluminio anodizzato rosso, completamente resinato per resistere ad acqua, olii e fluidi tipici dell'impiego nativo – motorsport.



SPECIFICHE TECNICHE:

◆ Alimentazione:	5÷16 Vdc
◆ Tensione d'uscita:	0÷5 Vdc
◆ Assorbimento:	10 mA MAX
◆ Fondoscala di lettura:	150°C o 200°C
◆ Distanza di misura:	50÷150 mm
◆ Cono di misura:	+/- 15° rispetto asse focale
◆ Precisione:	0,5 %FS
◆ Temperatura di funzionamento:	130°C MAX
◆ Corpo sensore:	Alluminio HE 30
◆ Grado di protezione:	IP64
◆ Peso:	≈ 20 g
◆ Cavo:	Raychem 55M 28 AWG, lungh. 1000mm
◆ Connessioni:	ROSSO Alim BLU GND GIALLO Sign Connettore su richiesta

