

SENSORE INFRAROSSI DISCHI FRENO IR 1000

Sensore ad infrarossi specificatamente realizzato per la rilevazione delle temperature dei dischi freno. Tensione d'uscita proporzionale alla temperatura rilevata, segnale lineare ad alta precisione. Integrati al suo interno tre diversi sensori di temperatura, in grado di garantire la corretta compensazione della tensione di uscita.



SPECIFICHE TECNICHE:

- ◆ Alimentazione: 7÷24 Vdc
- ◆ Tensione d'uscita: 0÷5 Vdc
- ◆ Frequenza di campionamento: 50 Hz
- ◆ Assorbimento: 23 mA
- ◆ Temperatura di funzionamento: -20 ÷ 150°C
- ◆ Distanza di misura: 30 ÷ 100 mm
- ◆ Cono di misura: 5°
- ◆ Precisione: 1% FS
- ◆ Corpo sensore: Alluminio HE 30
- ◆ Grado di protezione: IP64
- ◆ Resistenza a vibrazioni: 9G, 100-1000Hz per 24 Ore
- ◆ Peso: ≈ 14 g
- ◆ Cavo: Raychem 55M 28 AWG, lungh. 1000mm
- ◆ Connessioni:

ROSSO	Alim
NERO	GND
BIANCO	Sign
Connettore su richiesta	
- ◆ Dimensioni:

