

SENSORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI IR 200-64

Sensore ad infrarossi per la rilevazione di temperature a distanza. Misura di 64 punti disposti su 4 righe (4x16) con trasmissione dei relativi valori su linea CAN. Specificatamente realizzato per la misurazione della temperatura gomme. Sensore disponibile in 3 versioni con 3 differenti campi visivi: 40°, 60°, 120°.



SPECIFICHE TECNICHE:

◆ Alimentazione:	7÷24 Vdc
◆ Segnale d'uscita:	linea CAN
◆ Frequenza di campionamento:	20 Hz
◆ Assorbimento:	7 mA
◆ Temperatura di funzionamento:	-20 ÷ 85°C
◆ Distanza di misura:	20 ÷ 400 mm
◆ Cono di misura:	40°H, 10°V 60°H, 15°V 120°H, 30°V
◆ Precisione:	1% FS
◆ Corpo sensore:	Alluminio HE 30
◆ Grado di protezione:	IP64
◆ Resistenza a vibrazioni:	9G, 100-1000Hz per 24 Ore
◆ Peso:	≈ 20g
◆ Cavo:	Raychem 55M 28 AWG, lungh. 1000mm
◆ Connessioni:	ROSSO Alim NERO GND GIALLO CAN H BLU CAN L Connettore su richiesta

