

INFRAROT THERMOMETER

Infrarotsensor-Modul für berührungslose Temperaturmessungen



Dieses Infrarotsensor-Modul verwendet den MLX90614 Sensor und ermöglicht berührungslose Temperaturmessungen. Die Ansteuerung erfolgt besonders einfach über die I2C-Schnittstelle und ist damit mit verschiedensten Mikrocontrollern und Einplatinencomputern möglich.

HAUPTMERKMALE

Versorgungsspannung	3,3 - 5 V
Sensor	MLX90614
Schnittstelle	I2C
Gewicht	2 g
Abmessungen	24 x 12 x 8 mm
Lieferumfang	Infrarot Thermometer

SPEZIFIKATIONEN

Stromaufnahme	1,0 - 2,5 mA
Messbereich Umgebung	-40 °C bis 125 °C
Messbereich Objekt	-70 °C bis 380 °C
Genauigkeit	0,5 °C (0 °C bis 50 °C)

WEITERE INFORMATIONEN

Artikelnummer	SEN-IR-TEMP
EAN	4250236823720
Zolltarifnummer	90268020