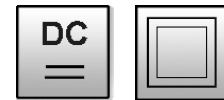


Abmessungen 12 x 87mm

- ✓ Einstellzeit: 25 ms
- ✓ Einsetzbar bis 80°C Umgebungstemperatur



Temperaturbereich von -40°C bis 1030°C

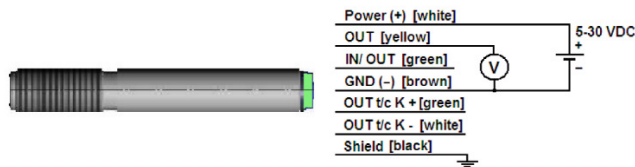


Technische Daten

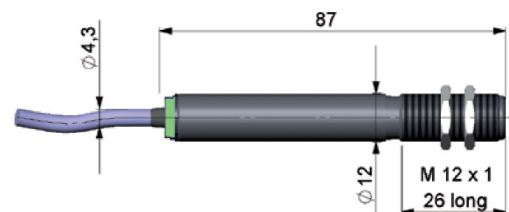
OI12C758

Funktion	Infrarot-Thermometer
Messbereich	-40°C ... +1030°C
Messwellenlänge	8 ... 14µm
Optik	15:1
Messfleckgröße minimal	0,8mm
Betriebsspannung	5 ... 30V DC
Ansprechzeit	25ms
Ausgangsstrom Alarmausgang (max. Last)	≤ 50mA
Ausgangssignal (analog)	Analog 0-5V oder 0-10V frei skalierbar
Eingang (analog)	programmierbarer Funktionseingang 0-10V
Anzeige (LED)	+
Kabellänge	1m
Stromaufnahme	4mA
Emissionsgrad (Einstellbar)	0,100 – 1,100
Transmissionsgrad	0,100 – 1,100
Temperatur (Betrieb)	-20°C ... +80°C
Temperatur (Lagerung)	-20°C ... +80°C
Schutzklasse	IP 63

Elektrischer Anschluss



Abmessungen



Sicherheitshinweis: Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.