

KERN JIT 100

KERN

Infrarotthermometer für Industrie, Umwelttechnik und Wartung



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Umwelt/ Arbeitssicherheit
Produktgruppe	Infrarotthermometer
Produktfamilie	JIT

Messsystem

Temperatur - Messbereich 1 [Min]	-32 °C
Temperatur - Messbereich 1 [Max]	0 °C
Temperatur Genauigkeit - Messbereich 1	+/- 1,5 °C+0,1 °C/ °C
Temperatur Wiederholbarkeit - Messbereich 1	+/- 0,7 °C
Temperaturkoeffizient - Messbereich 1	+/- 0,1 °C/ °C
Temperatur - Messbereich 2 [Min]	0 °C
Temperatur - Messbereich 2 [Max]	100 °C
Temperatur Genauigkeit - Messbereich 2	+/- 1,5 °C
Temperatur Wiederholbarkeit - Messbereich 2	+/- 0,7 °C
Temperaturkoeffizient - Messbereich 2	+/- 0,1 °C/ °C
Temperatur - Messbereich 3 [Min]	100 °C
Temperatur - Messbereich 3 [Max]	420 °C
Temperatur Genauigkeit - Messbereich 3	+/- 1,5%
Temperatur Wiederholbarkeit - Messbereich 3	+/- 0,7%
Temperaturkoeffizient - Messbereich 3	+/- 0,1%/ °C
Emissionsgrad [Min]	0,1
Emissionsgrad [Max]	1
D:S Optic	12:1
Ansprechzeit	250 ms

Einheiten	°C °F
Temperatur [Min] (°C)	-32 °C
Temperatur [Max] (°C)	420 °C

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	162×90×48 mm
Material	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Laser Leistung	0,001 W
Laserklasse	2
Stativ Montage möglich	✓

Funktionen

Funktion zur Mittelwertbildung	✓
Grenzwertfunktion	✓
Statistik-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	15 Sek

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	9 V Block
Batterieanschluss	9V Block
Batterie Betriebsdauer	9 h

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	225×110×65 mm
Nettogewicht	0,204 kg
Versandart	Paketiendienst
Nettogewicht ca.	0,25 kg
Bruttogewicht ca.	0,35 kg
Versandgewicht	0,34 kg

Piktogramme

STANDARD

