

# KERN JIT 100

# KERN

Infrarotthermometer für Industrie, Umwelttechnik und Wartung



D:S Optic	12:1
Ansprechzeit	250 ms
Emissionsgrad [Min]	0,1
Emissionsgrad [Max]	1

<b>Zulassung</b>	
CE Zeichen	✓

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

<b>Funktionen</b>	
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	15 Sek
Statistik-Funktion	✓
Grenzwertfunktion	✓

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

<b>Verpackung &amp; Versand</b>	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	225×110×65 mm
Nettogewicht	0,204 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,25 kg
Bruttogewicht ca.	0,35 kg
Versandgewicht	0,34 kg

## Piktogramme

### STANDARD



<b>Kategorie</b>	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Umwelt/ Arbeitssicherheit
Produktgruppe	Infrarotthermometer
Produktfamilie	JIT

<b>Messsystem</b>	
Temperatur [Min] (°C)	-32 °C
Temperatur [Max] (°C)	420 °C
Einheiten	°C °F
Temperatur - Messbereich 1 [Min]	-32 °C
Temperatur - Messbereich 2 [Min]	0 °C
Temperatur - Messbereich 3 [Min]	100 °C
Temperatur - Messbereich 1 [Max]	0 °C
Temperatur - Messbereich 2 [Max]	100 °C
Temperatur - Messbereich 3 [Max]	420 °C
Temperatur Genauigkeit - Messbereich 1	+/- 1,5 °C+0,1 °C/ °C
Temperatur Genauigkeit - Messbereich 2	+/- 1,5 °C
Temperatur Genauigkeit - Messbereich 3	+/- 1,5%
Temperaturkoeffizient - Messbereich 1	+/- 0,1 °C/ °C
Temperaturkoeffizient - Messbereich 2	+/- 0,1 °C/ °C
Temperaturkoeffizient - Messbereich 3	+/- 0,1%/ °C
Temperatur Wiederholbarkeit - Messbereich 1	+/- 0,7 °C
Temperatur Wiederholbarkeit - Messbereich 2	+/- 0,7 °C
Temperatur Wiederholbarkeit - Messbereich 3	+/- 0,7%