



# Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Thermodetektor

## GIS 1000 C



Der Allround-Thermodetektor für genaue und vielseitige Messungen

### Die wichtigsten Daten

Messbereich	-40 °C ... +1000 °C
Messgenauigkeit IR	± 1,0 °C* (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Optik (Verhältnis Messabstand : Messfleck)	50:1

**Bestellnummer** 0 601 083 301

[> zum Produkt](#)

## Technische Daten

### Technische Daten

Akkuspannung	12	Betriebstemperatur	-10 – 50 °C
Messbereich	-40 °C ... +1000 °C	Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Messgenauigkeit IR	± 1,0 °C* (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)	Arbeitsbereich	0,1 – 5 m
Optik (Verhältnis Messabstand : Messfleck)	50:1		
Auflösung	0,1 °C		
Messgenauigkeit relative Luftfeuchtigkeit	± 2 %** (** zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)		
Laserdiode	Laserklasse 2, 635nm		
Bildspeicher (Anzahl Bilder)	>200		
Speichertyp	interner Speicher		
Dateiformat Bild	.jpg		
Datenübertragung	MicroUSB, Bluetooth™ Smart		
Stoßschutz	1 m		
Gewicht	0,56 kg		
Displaytyp	TFT LCD		
Größe Display	2,8"		



**BOSCH**

Technik fürs Leben

# Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

## Vorteile:

- Die integrierte Kamera zeigt und dokumentiert Messwerte sofort in Form von Fotos
- Praktischer Datentransfer und Speicherung per Bosch Thermal App oder USB
- Genaue Ergebnisse dank fünf unterschiedlicher Betriebsarten für alle Anwendungen

