



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Thermodetektor

GIS 1000 C



ab 349,00 EUR*

* Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt

Akkurate Messungen und Aufzeichnungen der
Oberflächentemperatur und der Umgebungsbedingungen

Die wichtigsten Daten

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

Bestellnummer 0 601 083 300

[> zum Produkt](#)

Technische Daten

Technische Daten

Messbereich	-40 °C ... +1000 °C
Messgenauigkeit IR	± 1,0 °C* (* zzgl. nutzungsabhängiger Abweichung)
Optik (Verhältnis Messabstand : Messfleck)	50:1
Auflösung	0,1 °C
Messgenauigkeit relative Luftfeuchtigkeit	± 2 %** (** zzgl. nutzungsabhängiger Abweichung)
Laserdiode	Laserklasse 2, 635nm
Bildspeicher (Anzahl Bilder)	>200
Speichertyp	interner Speicher
Dateiformat Bild	.jpg
Datenübertragung	MicroUSB, Bluetooth™, Bluetooth™ Smart
Stoßschutz	1 m
Gewicht	0,56 kg
unterstützte Android-Geräte	Smartphone ab Android 4.0, Tablet ab Android 4.0

unterstützte iOS-Geräte	iPad (ab 3. Gen.), iPad Air (ab 1. Gen.), iPad mini (ab 1. Gen.), ab iPhone 4S
Displaytyp	TFT LCD
Größe Display	2,8"
Betriebstemperatur	-10 – 50°C
Lagertemperatur	-20 – 70°C
Arbeitsbereich	0,1 – 5 m



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Die integrierte Kamera zeigt und dokumentiert Messwerte sofort in Form von Fotos
- Die Datenübertragung erfolgt über Bluetooth® mit der Bosch Thermal App für einfaches Speichern und Teilen hochwertiger Dokumentation
- Die Dual Power Source-Technologie ermöglicht den Betrieb sowohl mit 12-V-Li-Ion-Akku als auch mit Standard-Alkalinebatterien

