

DS-2TE127-G4A
Black Body

Als Standard-Strahlungsquelle wurde der Black Body in großem Umfang zur Kalibrierung von Infrarot-Lichtsystemen, zur Messung des Emissionsvermögens von Materialien, zur Messung der Parameter des Infrarotsensors und zur Übertragung der Temperatur zwischen dem Infrarot-Strahler und dem thermischen Gerät verwendet.

Das DS-2TE127-G4A wird hauptsächlich zur Kalibrierung von Thermographie Geräten verwendet. Es hilft, die Temperatur mit hoher Genauigkeit zu messen.

Schlüssel-Features

- Unterstützt die Kalibrierung von thermischen Geräten mit hoher Genauigkeit
- Unterstützt verschiedene Temperatureinstellungen
- Hohe Genauigkeit und gute Stabilität
- Einfache Temperaturkalibrierung und -korrektur
- Starke Anti-Interferenz Fähigkeit



Spezifikationen

Parameter	
Temperaturbereich	Umgebungstemperatur+5 °C (41 °F), bis zu 50°C (122 °F)
Effektive Strahlungsfläche	70 mm ×70 mm (2.76" × 2.76")
Temperatur-Auflösung	0.1 °C (32.18 °F)
Temperatur-Genauigkeit	± 0.1 °C (32.18 °F)
Temperatur-Stabilität	± 0.1 °C/h
Effektive Emissivität	0.97 ± 0.02
Leistungsaufnahme	24 VDC, 50Hz, 20 W
Umgebungstemperatur	0 °C bis 40°C (32 °F bis 104 °F)
Gewicht	1.85 Kg (4.08 lb)
Abmessungen	120 mm × 103 mm × 170 mm (4.72" × 4.06" × 6.69")
Leistung	100 VAC to 240 VAC
Montage	Montage auf einem ebenen Schreibtisch oder einem Stativ mit 2-1/4-20UNC-Schnittstelle

Verfügbares Modell

DS-2TE127-G4A

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 [216]521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com