

L x B x H: 139 mm x 85 mm x 24 mm ·



Anwendung:

Gebäudediagnostik · Elektroinstallation · Sanitär · Klima- und Heizungstechnik sowie Überprüfung Motorraum · Bremsanlage · Kühl- und Heizsystem

- Automatische Heiß-, Kalt- und Zentralpunktmessung
- Aufnahme von Videos
- Visuelle Kamera: 3264 x 2448 Pixel (8 MP)
- Bildschirmdiagonale: 3,5 Zoll LCD-Touchscreen
- Bildschirmauflösung: 640 x 480 Pixel
- Thermische (oder IR) Auflösung: 256 x 192 Pixel
- Temperaturmessbereich: -20° C bis 400° C (-4° F bis 752° F)
- Akku-Laufzeit: bis zu 4 h
- Bildmodi: Thermisch · Optisch · Fusion · BIB (Bild in Bild)
- Digitalzoom: 1x bis 4x
- Speichermedium: EMMC 16 GB (im Lieferumfang) · bis zu 60000 Bilder bzw. 10 Stunden Videomaterial
- Zusatzfunktionen: LED Licht · Mikrofon · Summer
- Handschlaufe
- Bildsensor: Vanadiumoxid ungekühlte Focal-Plane-Arrays (FPA)
- Bildwiederholfrequenz: 25 Hz
- Thermische Empfindlichkeit (NETD): < 40 mK (0,04° C)
- Messgenauigkeit maximal ($\pm 2^{\circ} \text{C}$ · $\pm 2 \%$): Umgebungstemperaturen 15° C – 35° C / Objekttemperaturen über 0° C
- Sichtfeld: 37,2° x 50°
- Maße: 139 mm x 85 mm x 24 mm
- Netto-Gewicht (kg): 0,22 kg

Artikelnummer

1992-2