

Penész detektor

A penész detektornak és a harmatpont kijelzésnek köszönhetően a **TV 328** a penészen keresztül is gyorsan megtalálhatók a rejtett, láthatatlan hőáteresztő helyek. A széles spektrumsávot és a könnyű kezelhetőséget ütészálló ABS műanyagból készült tokozás egészíti ki..

Főbb tulajdonságok

Harmatpont kijelzés

Relatív nedvesség-tartalom mérés

Gyűrű lézer

Méréstartomány -10... 350°C (infra)

Beépített környezeti hőmérséklet érzékelő

°C/°F mérési mód

12:1 áttételű optika

Mért érték kimerevítés funkció (HOLD)

Lézeres célzás

Automatikus kikapcsolás

5 év gyártóműi garancia!!



Műszaki adatok

- Kijelzés: háttér-világított LCD
- Spektrum érzékenység: 8 – 14 μm
- Mérestartomány:
 - Infra: -20... 350°C, 4 ... 662 °F felbontás 0.1°
 - Környezeti hőmérséklet érzékelő: 10... 40°C, 14... 140°F
 - Relatív nedvesség: 10... 90%
- Mérési pontosság (infra)
 - 10... 30°C ±1.0°C, vagy ±1%
 - -10... 90°C ±3.0°C, vagy ±1.5%
 - 90... 350°C ±5.0°C, vagy ±5%
- Mérési pontosság (beépített hőmérséklet érzékelő): -10... 40°C: tipikusan ±1.0°C
- Mérési pontosság (relatív nedvesség): <20% ±3%; 20 - 60% ±2%; >60% ±3%
- Felbontás: 0.1°C/°F
- Mért érték kimerevítés (HOLD) funkció
- D:S (távolság/átmérő) arány: 12:1
- Beállási idő: 0.5 s
- Emisszivitás: 0.75, 0.85, 0.95
- Célzó lézer: II, 650 nm, 1 mW
- Automatikus kikapcsolás: kb. 25 s, ha a kezelőszerveket nem működtették
- Működési hőmérséklet: -10... 40°C, ≤80% RH, lecsapódás nélkül
- Tárolási hőmérséklet: -20... 60°C, ≤70% RH, lecsapódás nélkül
- Táplálás: 1 x 9-V blokk telep, 6F22
- Méretek / súly: 190 x 130 x 55 mm / 280 g (teleppel)
- Tokozás: ABS ütészálló
- Használati magasság: max 2000 m
- Vonatkozó szabvány: IEC/EN 61010-1
- Készülékkel szállítva: használati utasítás, telep. hordtáska



RAPAS kft.

1184 Budapest, Üllői út 315. Tel.: 06 1 294 2900

E-mail: rapas@t-online.hu Internet: www.rapas.hu