

TKTL 40

Dvigubas lazerinis infraraudonųjų spindulių kontaktinis vaizdinis termometras TKTL 40



Dvigubas lazerinis kontaktinis vaizdinis termometras TKTL 40 yra skirtas temperatūrai per atstumą matuoti.

Naudojimas: Dvigubas lazerinis kontaktinis vaizdinis termometras TKTL 40 yra skirtas temperatūrai per saugų atstumą matuoti. Tiesiog nusitaikote, nuspaudžiate mygtuką ir temperatūra parodoma ekrane. Naudojant komplekte esantį zondą galima matuoti temperatūrą ir kontaktiniu būdu.

Ypatybės ir privalumai: platus infraraudonųjų spindulių temperatūros matavimo intervalas (nuo -50 iki 1000°C). Kontaktinio temperatūros matavimo intervalas yra nuo -50 iki 1370°C, dviejų lazerių taikiklis nurodo temperatūros matavimo vietą, tiekama standžiame nešiojimo dėkle.

Gamintojas: SKF (Švedija)

Techniniai duomenys:

Žymėjimas	TKTL 40
Ekranas	2,2 in 320 x 240 spalvotas skystųjų kristalų ekranas su apšvietimu
Rodoma raiška	Nuo 0,1° iki 1000°, kitu atveju 1°
Spindulaivimo nuostata	0,1 – 1,0
Matavimo režimai	Mažiausios, didžiausios, vidutinės, diferencinės, zondo/IR dvigubo ekrano duomenų registratorius
Fotografavimo ir filmavimo režimas	640 x 480 kamera (JPEG) ir vaizdo įrašai (3 GP)
Jungtis su kompiuteriu	Taip, min USB laidas yra komplekte
Didžiausia lazerio galia	1 mW
Automatinis išjungimas	Po 3 min., reguliuojama
Tvirtinama ant trikojo	1/4 col. BSW
Temperatūros matavimas, naudojant infraraudonuosius spindulius	Nuo -50 iki 1000°C
Tikslumas	Nuo 20 iki 500°C: ±1% nuo rodomos Nuo 500 iki 1000°C: ±1,5% nuo rodomos
Reakcijos laikas	<300 ms
Spektrinė reakcija	8-14 μm
Matavimas naudojant kontaktinį zondą	Temperatūra: nuo -50 iki 1370°C
Zondo suderinamumas	K tipas
Pristatomas zondas	TMDT 2-30, tinka naudoti iki 900°C
Tikslumas	Nuo 0 iki 1370°C: ±0,5 % Nuo -50 iki 0°C: ±2,5°C
Baterijos	1 įkraunama ličio jonų baterija, 3,7 V, 1400 mAh, 5,2 W
Veikimo laikas	4 val., naudojant nepertraukiamai
Įkrovimo laikas	2 val. su AC adapteriu
Gaminio matmenys	205 x 155 x 62 mm
Gaminio svoris	500 g
Darbinė temperatūra	Nuo 0 iki 50°C
Laikymo temperatūra	Nuo -10 iki 60°C
Santykinis oro drėgnumas	Nuo 10 iki 90% be kondensato
IP klasė	IP 40
Dėklo matmenys	530 x 85 x 180 mm

HIDROBALT

kokybė ir patikimumas nuo 1995..