

Miernik temperatury Uni-T UT305A+



UNI-T®

Marka:
Uni-t

Producent:
LECHPOL ELECTRONICS
LESZEK Spółka
komandytowa

Kod produktu:
MIE0495

Kod EAN:
5901890096249

Opis techniczny

ZAKRES POMIARÓW

Pomiar temperatury podczerwieni: $-50^{\circ}\text{C} \sim 1850^{\circ}\text{C}$ ($-58.0^{\circ}\text{F} \sim 3362^{\circ}\text{F}$)

Pomiar temperatury otoczenia: $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ ($14^{\circ}\text{F} \sim 122^{\circ}\text{F}$)

Wilgotność: 10% RH ~ 90% RH

Termopara typu K: $-50^{\circ}\text{C} \sim 1370^{\circ}\text{C}$ ($-58.0^{\circ}\text{F} \sim 2498^{\circ}\text{F}$)

DOKŁADNOŚĆ

Pomiar temperatury podczerwieni:

$-50^{\circ}\text{C} \sim 0^{\circ}\text{C}$, $\pm(1.0^{\circ}+0.1^{\circ}\text{C})$

$-58^{\circ}\text{F} \sim 32^{\circ}\text{F}$, $\pm(2.0^{\circ}\text{F}+0.1^{\circ}\text{F})$

$0^{\circ}\text{C} \sim 2200^{\circ}\text{C}$, $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 0.01 \times t^{\circ}\text{C}$

$32^{\circ}\text{F} \sim 3992^{\circ}\text{F}$, $\pm 2.0^{\circ}\text{F}$ lub $\pm 0.01 \times t^{\circ}\text{F}$

Pomiar temperatury otoczenia:

$10^{\circ}\text{C} \sim 0^{\circ}\text{C}$ ($14^{\circ}\text{F} \sim 32^{\circ}\text{F}$), $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2.0^{\circ}\text{F}$)

$0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ ($32^{\circ}\text{F} \sim 104^{\circ}\text{F}$), $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 1.0^{\circ}\text{F}$)

$40^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ ($104^{\circ}\text{F} \sim 122^{\circ}\text{F}$), $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2.0^{\circ}\text{F}$)

Wilgotność:

$\pm 5\%$ RH

Termopara typu K:

$\pm(0.005 \times t + 1.5)^{\circ}\text{C}$, $\pm(0.005 \times t + 3.0)^{\circ}\text{F}$

PARAMETRY GŁÓWNE

Stosunek D:S: 55:1

Emisyjność: Regulowana (0,1-1)

Wrażliwość widmowa: 8~14 μm

Rozdzielczość: 0,1°C (0,1°F)
Format zapisu: PDF, CSV
Laser: pojedynczy, klasa II, <1 mW
Pamięć zapisów: 999 grup
Wyświetlacz: 2,4" TFT LCD
Rozdzielczość: 320x240 px

CECHY OGÓLNE

Gniazdo ładowania/komunikacji: USB-C
Klasa ochrony: IP65
Zasilanie: akumulator litowo-jonowy 3,7 V 2600 mAh
Wymiary: 205 x 65 x 124 mm
Waga: 375 g
Akcesoria: przewód USB typu C, termopara typu K
Certyfikaty: CE, UKCA

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W005G005-A-1
GabarytMAX	1

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.38 Kg	1.76 Kg	35.5 cm x 13.5 cm x 28 cm
kart.	1 szt.	1.8 Kg	2.1 Kg	14.5 cm x 30 cm x 37 cm