
Microscop termografic-ref 5505

I.D.: 45990638

Data publicarii	28.04.20	Coduri CPV	38000000-5 38634000-8
-----------------	----------	------------	-----------------------

Pretul estimativ: 12.600,00 RON - 12.600,00 RON

Descriere: Măsurare / Funcții de măsură și analiză Domeniu de temperatură: -20 ... + 250°C Precizie: ±3°C sau ±3% din indicație Funcții de măsurare: spot, Arie (Amax/Amin), Izoterma (Low, High) Corecții: emisivitate 0.1...1.0 / temperatura aparenta reflectata Performanțe camera termala Câmp de vedere (FOV): 45° x 34° Distanța de focalizare: 70 mm ± 10 mm Marime spot minim: 170μm F#: 1.5 Sensibilitate termică (NETD): <0,06°C (<60mK) Rezoluție detector infraroșu: 320 x 240 pixeli fizici Tip senzor: FPA microbolometru fără răcire tip VOx Spectru: 7,5...13μm standard Afisare imagine si video streaming Display: LCD color TFT 3" Format imagine: JPEG radiometric (se poate analiza temperatura in orice punct) Video streaming: USB (cu ajutorul programului FLIR Tools +), full radiometric Caracteristici generale Palete de culoare: alb-negru/ color Set-up control: Dată/ timp, Info, intensitate display etc. Interfața: USB Alimentare: acumulator Li-Ion sau adaptor 230Vca Autonomie: minim 4 ore (la 25°C) de funcționare continuă cu un acumulator Greutate: 0,575Kg, inclusiv acumulatorul si lentila Temperatura ambiantă: Operare 10...+40°C / Stocare -40°C...+70°C Grad protectie: IP40 (IEC 60529)
