

Achizitie sistem termoviziune industrial compus din: Camera termoviziune si interfata industrială

I.D.: 27906112

Data publicarii	07.05.18	Coduri CPV	38600000-1
Termenul limita pentru depunere:	15.05.18	Pretul estimativ:	12.605,00 RON

Descriere: Achizitie sistem termoviziune industrial compus din: 1. Camera termoviziune = 1 buc
Caracteristici constructiv-functionale: Domeniu de temperatura: -20...+900°C. Precizie: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ sau $\pm 2\%$ din indicatie. Tip sensor: FPA microbolometru fara racire. Spectru: 7,5...13 μm . Rezolutie detector infrarosu: 382x288 pixeli fizici. Sensibilitate termica (NETD): $< 0,08^{\circ}\text{C}$ (80mK). Lentila germanium. Interfata digitala: USB 2.0. Interfata analogica PIF: 0-10V (intrare/iesire). Alimentare: prin interfata USB. Dimensiuni camera : 36mm diametru, 100mm lungime. Greutate: 200 g, inclusiv lentila. Temperatura ambianta: Operare 0...+50°C. Rezistenta la soc: 50G IEC-2-6. Grad de protectie: IP 67. Cablu USB (1m). Software analiza specializat. Manual de operare. Flansa pentru montaj. Cablu PIF (1m). 2. Interfata industrială = 1 buc Caracteristici constructive-functionale Realizeaza conexiunea intre camera de termoviziune si un sistem de alarmare, atunci cand temperatura sesizata de camera de termoviziune depaseste o valoare prescrisa. Cablu USB de 20m. 2 intrari 0-10V. 3 iesiri 0-10V. 3 relee 0-30V/400mA. Releu tip Fail Safe.