

BSF14

Body scanner per zone ad alto flusso (50fps)



Modbus
Integration protocol



DATI TECNICI

Tipo di sensore
Larghezza spettro
Risoluzione
Frame rate
Range temperatura
Precisione
Sensibilità termica
FOV
IFOV
Temperatura funzionamento
Temperatura di stoccaggio
Interfacce
alimentazione
Uscita d'allarme
Dimensioni
Peso

SENSORE

Bolometro non raffreddato
7.5 – 14 μm
160 x 120 pixel
50 fps
20 – 45 °C (temperatura del corpo)
Tolleranza +/- 0,3°C in ambienti stabili
NETD <80mk
36° x 28°
3.8 mrad

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

+10° - +30°
-40° - +80°

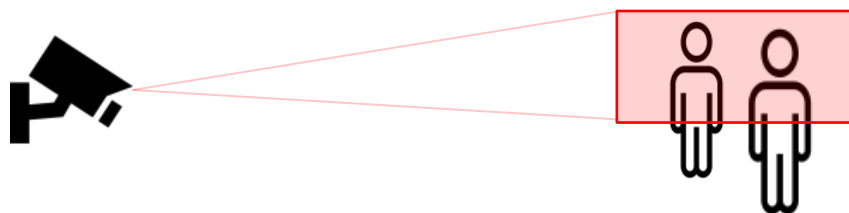
CONNESSIONI

100Mbps ethernet, porta RJ45, uscita video analogica PAL
12Vdc , 2W – no POE
si, 3V

CARATTERISTICHE FISICHE

51mm (L) x 58mm (W) x 58mm (H)
150g

Esempio applicativo



Area di rilevazione circa 1,3mt (L) x 1mt (h)
Distanza termica/varco max 2mt
Altezza di installazione 1,5-2mt