

FTD-4231-S

Detector termografico biespectral a prueba de fallos FOV 42°x31°



Características

- Cámara biespectral: IR y visual con obturador.
- FOV térmico: 42° x 31° (8,9 mm).
- Sensor IR: Resolución 384 x 288 píxeles.
- Rango de temperatura: -5°C a 450°C.
- Sensor visual: CMOS QXGA 1/4" 5 MP, 0,1 Lux.
- Precisión: +/-2°C (hasta 100°C) y +/-2% (de 100°C a 450°C).
- Salidas de relé: 3 (Prealarma, Alarma, Fallo).
- Entradas: 2 (Reinicio remoto, Fallo por purgado).
- Zonas de interés (ROI): Hasta 4.
- Almacenamiento: Ranura MicroSD (hasta 256 GB).
- Comunicación: Ethernet (para software ViSM).
- Alimentación: 24 Vdc (24W) o PoE (IEEE 802.3at/802.3af).
- Señalización: LED tricolor frontal y salida de LED remoto.
- Análisis integrado: Discriminación de vehículos y fallo de cubierta.
- Protección: IP66.
- Temperatura de funcionamiento: -30°C a 60°C.
- Peso: 1,75 kg.
- Certificado CNPP.

<https://www.ibdglobal.com/shop/product/ftd-4231-s-detector-termografico-biespectral-a-prueba-de-fallos-fov-42ox31o-22973>