FC-618-S

Telecamera Termica, Ottica 35mm, 8.3Hz, PAL

- Range Dinamico Esteso
- Facile da installare
- Sviluppate per installazione in ambienti difficili
- Software FLIR Sensors Manager incluso
- Periodo di garanzia esteso (3 anni per la telecamera, 10 anni per il sensore)

Sommario

La serie Flir FC include telecamere termiche IP fisse in custodia, disponibili con due livelli di risoluzione e diverse soluzioni ottiche predefinite. Sensore FPA (Focal Plane Array), microbolometro non raffreddato all'ossido di vanadio. Campo spettrale da 7,5 a 13 microm. Sensibilità termica inferiore a 50mK f/1.0. Risoluzione 320x240 pxls oppure 640x480. Ottiche disponibili 7,5mm, 9mm, 13mm, 19mm e 35mm. Doppio streaming digitale nei formati H.264, MPEG-4 o M-JPEG Digital Detail Enhancement (DDE) per un eccellente definizione e contrasto delle immagini. Automatic Gain Control (AGC), FFC (correzione automatica campo piatto) - Attivatori termici e temporali. Lenti atermiche per una costante messa a fuoco delle immagini a prescindere dalla temperatura ambiente, senza che l'utente debba intervenire. Grado di protezione IP66. Sistema auto-sbrinamento. Uscita video composito NTSC o PAL su connettore BNC. Alimentazione 11-56 VCC, 12-38 VCA o Power over Ethernet (PoE IEEE 802.3af-2003 o PoE (standard IEEE 802.3at-2009). Dotata di tettuccio parasole. Temperatura di funzionamento da -50°C a 70°C. Peso della termocamera 2,2 kg con parasole. Grado di protezione IP66. Dimensioni della termocamera (L×P×A): 282 mm × 129 mm × 115 mm con parasole. GARANZIA 3 anni sulla telecamera, 10 anni sul sensore(*).

FC-618-S

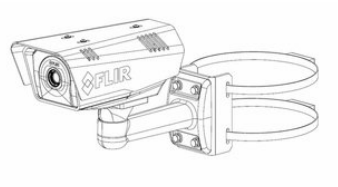
Specifiche Techniche

Rilevatore Termico	Focal plane array, uncooled Vanadium Oxyde (VOx) microbolometer
Range Spettrale	7.5 ~ 13.5 µm
Sensibilità termica	inferiore a 50 mK @ f/1.0
Angolo di Ripresa	18° (H) x 14° (V)
Regolazione Fuoco	Nessuna regolazione necessaria, lente atermica
Image processing	Automatic Gain Control (AGC), Digital Detail Enhancement (DDE)
Termoregolazione	Sbrinamento automatico della lente, Automatic deicing, conforme a MIL-STD-810F Method 521.1
Uscita(e) Video	PAL o NTSC, Ibrida IP e analogica
Compressione video	H.264 / MPEG-4 / MJPEG
Risoluzione Video	640 x 480 pxls
Zoom Digitale	4x
Interfacce di rete	1x 10/100Mbps RJ-45
ONVIF compliant	Profile S
Network Protocol	IPV4
AGC su Regione di Interesse (ROI) termica	Auto AGC, Manual AGC, Plateau Equalization AGC, Linear AGC, Auto Dynamic Detail Enhancement (DDE), Max Gain Setting
Ottimizzazione delle immagini	Automatic Flat Field Correction (FFC) - Thermal and Temporal Triggers
Contenuto della confezione	Telecamera termica, Tettuccio Parasole, Manuale Operatore, CD FLIR Sensors Manager single sensor
Certificazione	EN 55022, EN 61000-3-3, EN 61000-3-2, EN 55020, EN 51030-4, IP 66 (IEC 60529), IEC 60068-2-27
Alimentazione	12~38 Vac / 11~56 Vdc / PoE (IEEE 802.3af/IEEE 802.3at)
Dimensioni (L x H x P)	114 x 106 x 259 mm - 4.49 x 4.17 x 10.2 In
Potenza Assorbita (W)	21
Peso	2.2 kg - 4.85 lbs

FC-618-S

Accesorios

4129742



4132982
Adattatore da palo

500-0463-00
Adattatore per installazione pendente