

BFS-U3-70S7M-C USB 3.1 Blackfly® S, monochrome Kamera

Mehr Produkte von [FLIR](#)



FLIR Blackfly® S USB3 Camera (front)



Produkt **#13-926** 3-4TAGE

Ähnliche Kameras

-

1

+

€2.150,00

+ WARENKORB

Stk. 1+

€2.150,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

Videoausgang:
USB 3.1 Gen 1

Typ:
Monochrome Camera

Hersteller: FLIR
Gewinde: ¼-20 with Tripod Mount Adapter #15-838
Bufferspeicher: 240MB
Kamera-Familie: Blackfly® S
Modellnummer: BFS-U3-70S7M-C
Sensortyp: Sony IMX428
Sensor: Progressive Scan CMOS
Verschlusstyp: Global
Sensorformat: 1.1"
Auflösung (Megapixel): 7.10
Pixel (h x v): 3,208 x 2,200
Pixelgröße, h x v (µm): 4.5 x 4.5
Sensorfläche, h x v (mm): 14.44 x 9.9
Bildrate (fps): 51.00
Pixeltiefe: 12 bit
Belichtungszeit: 9µs - 30s
Stecker: USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks
Stromversorgung: Power over USB or via GPIO with #88-063
Energieverbrauch (W): 4.2
GPIOs: 1 opto-isolated input, 1 opto-isolated output, 1 non-isolated bi-directional, 1 non-isolated input
Synchronisation: Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger
Größe (mm): 29 x 29 x 39 (excludes connectors and lens mount)
Gewicht (g): 53
Mount: C-Mount
Gehäuse: Full
Orientierung des Anschlusses: Back Panel
Dynamikbereich (dB): 70.72 (HCG) / 71.86 (LCG)
Betriebstemperatur (°C): 0 to +50
Lagerungstemperatur (°C): -30 to +60
GPIO-Steckertyp: 6-pin Hirose (HR10)
Bildverarbeitungsstandard: USB3 Vision v1.0

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Ausgenommen / Ausnahmeregelung
Reach 224: Contains SVHC(s)
Konformitätszertifikat: Anzeigen

