

GS3-U3-41C6M-C 1" FLIR Grasshopper®3 USB 3.0 Hochleistungskamera, monochrom

Mehr Produkte von FLIR



FLIR Grasshopper®3 High Performance USB 3.0 Cameras (Front)



Produkt #88-513 3-4TAGE

Ähnliche Kameras

1 €1.539,00

+ WARENKORB

Stk. 1+

€1.539,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | Weitere Infos

Downloadbereich

Videoausgang:
USB 3.0

Typ:
Monochrome Camera

Hersteller: FLIR
Gewinde: ¼-20 with Tripod Mount Adapter #88-057
Bufferspeicher: 128MB
Kamera-Familie: Grasshopper®3
Modellnummer: GS3-U3-41C6M-C
Sensortyp: CMOSIS CM4000
Sensor: Progressive Scan CMOS
Verschlusstyp: Global
Sensorformat: 1"
Auflösung (Megapixel): 4.20
Pixel (h x v): 2,048 x 2,048
Pixelgröße, h x v (µm): 5.5 x 5.5
Sensorfläche, h x v (mm): 11.26 x 11.26
Bildrate (fps): 90.00
Pixeltiefe: 8/12/16 bit
Belichtungszeit: 16µs - 7.03s
Stecker: USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks
Stromversorgung: Power over USB (required for operation) #86-770 or via GPIO with #86-784
Energieverbrauch (W): 4.5
GPIOs: 1 opto-isolated input, 2 opto-isolated outputs, 2 non- isolated bi-directional ports
Synchronisation: Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger
Größe (mm): 44 x 29 x 57.5 (excludes connectors and lens mount)
Gewicht (g): 90
Mount: C-Mount
Gehäuse: Full
Orientierung des Anschlusses: Back Panel
Dynamikbereich (dB): 55.36
Betriebstemperatur (°C): 0 to +50
Lagerungstemperatur (°C): -30 to +60
GPIO-Steckertyp: 8-pin Hirose (HR25)
Bildverarbeitungsstandard: USB3 Vision v1.0
Übertragungsgeschwindigkeit (Gbit/Sek.): 5.00

Konformität mit Standards

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

