

# BFS-U3-200S6C-C USB 3.1 Blackfly® S, Farbkamera

Mehr Produkte von FLIR



FLIR Blackfly® S USB3 Camera (front)



Produkt #11-522 3-4 TAGE

Ähnliche Kameras



1



€699,00

+ WARENKORB

Stk. 1+

€699,00

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:  
Color Camera

|                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hersteller:</b><br>FLIR                                                                                          |
| <b>Gewinde:</b><br>¼-20 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#88-210</a>                                           |
| <b>Bufferspeicher:</b><br>240MB                                                                                     |
| <b>Kamera-Familie:</b><br>Blackfly® S                                                                               |
| <b>Modellnummer:</b><br>BFS-U3-200S6C-C                                                                             |
| <b>Sensortyp:</b><br>Sony IMX183                                                                                    |
| <b>Sensor:</b><br>Progressive Scan CMOS                                                                             |
| <b>Verschlusstyp:</b><br>Rolling                                                                                    |
| <b>Sensorformat:</b><br>1"                                                                                          |
| <b>Auflösung (Megapixel):</b><br>20.00                                                                              |
| <b>Pixel (h x v):</b><br>5,472 x 3,648                                                                              |
| <b>Pixelgröße, h x v (µm):</b><br>2.4 x 2.4                                                                         |
| <b>Sensorfläche, h x v (mm):</b><br>13.13 x 8.76                                                                    |
| <b>Bildrate (fps):</b><br>18.00                                                                                     |
| <b>Pixeltiefe:</b><br>10/12 bit                                                                                     |
| <b>Belichtungszeit:</b><br>67µs - 30s                                                                               |
| <b>Stecker:</b><br>USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks                                                          |
| <b>Stromversorgung:</b><br>Power over USB or via GPIO with <a href="#">#88-063</a>                                  |
| <b>Energieverbrauch (W):</b><br><3                                                                                  |
| <b>GPIOs:</b><br>1 opto-isolated input, 1 opto-isolated output, 1 non-isolated bi-directional, 1 non-isolated input |
| <b>Synchronisation:</b><br>Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger                                              |
| <b>Größe (mm):</b><br>29 x 29 x 30 (excludes connectors and lens mount)                                             |
| <b>Gewicht (g):</b><br>36                                                                                           |
| <b>Mount:</b><br>C-Mount                                                                                            |
| <b>Gehäuse:</b><br>Full                                                                                             |
| <b>Orientierung des Anschlusses:</b><br>Back Panel                                                                  |
| <b>Dynamikbereich (dB):</b><br>71.89                                                                                |
| <b>Betriebstemperatur (°C):</b><br>0 to +50                                                                         |
| <b>Lagerungstemperatur (°C):</b><br>-30 to +60                                                                      |
| <b>GPIO-Steckertyp:</b><br>6-pin Hirose (HR10)                                                                      |
| <b>Bildverarbeitungsstandard:</b><br>USB3 Vision v1.0                                                               |

Konformität mit Standards

|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Ausgenommen / Ausnahmeregelung</a> |
| <b>Reach 224:</b><br><a href="#">Contains SVHC(s)</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a>          |

