VCXG-201M.R

Gigabit Ethernet, 20 Megapixel, Monochrom

Artikelnummer: 11194343

Auf einen Blick

- 5472 × 3648 px
- Sony IMX183
- 1″ CMOS
- 5 fps
- Gigabit Ethernet
- verfügbar





Technische Daten			
Sensor Daten		Kamerafunktionen	
Sensor	Sony IMX183	Trigger Quellen	Hardware Software
Auflösung	5472 × 3648 px		
Belichtungszeit	0,115 60000 ms		ActionCommand
Pixelgrösse	2.4 × 2.4 μm	Trigger Delay	0 2 sec, Nachverfolgung und Speicherung von bis zu 256 Trigger Signalen
Shutter Typ	Rolling shutter Global reset shutter	Interner Bildspeicher	58 MB 1 Bild (Trigger Mode) 1 Bild (Free Running Mode)
Sensor Typ	1" CMOS		
Bildaufnahmeformate		Schnittstellen	
Bildformate, Bildrate Schnittstelle max.	Full Frame, 5472 × 3648 px, max. 6 fps Binning 2×2, 2736 × 1824 px, max. 9 fps Binning 2×1, 2736 × 3648 px, max. 6 fps Binning 1×2, 5472 × 1824 px, max. 9 fps	Datenschnittstelle	Gigabit Ethernet, Übertragungsrate 1000 Mbits/sec, Fast Ethernet, Übertragungs- rate 100 Mbits/sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraub-
Bildformate, Bildrate Bild- aufnahme max. (Burst Mode)	Full Frame, 5472 × 3648 px, max. 9 fps		bar
		Prozessschnittstelle	M8 / 8 pins (SACC-DSI-M8MS-8CON- M8-L180)
Pixelformate	Mono8 Mono10 Mono12 Mono12 Packed	Spannungsversorgung	M8 / 8 pins oder PoE
		Mechanische Daten	
		Objektivanschluss	C-Mount
Bildmanipulation		Breite	29 mm
Analoge Steuerung	Gain (0 20 dB) Offset (0 255 LSB 12 Bit)	Höhe	29 mm
		Tiefe	49 mm
Farbmodelle	Mono	Gewicht	≤ 120 g
Kamerafunktionen		Material	Zinkdruckguss, vernickelt, IP 40
Synchronisation	Free running Trigger	Elektrische Daten	
		Leistungsaufnahme	ca. 2,5 W @ 12 VDC und 6 fps ca. 3,0 W @ 48 VDC (PoE) und 6 fps



CX-Serie

VCXG-201M.R

Gigabit Ethernet, 20 Megapixel, Monochrom

Artikelnummer: 11194343

Technische Daten Nichtflüchtiger Speicher Flash Speichergrösse 128 kB Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur +5 ... +65 °C @ T = Messpunkt Luftfeuchte 10 ... 90 % (nicht kondensierend)

IP 40

Digitale Ein- und Ausgänge

Lines 1 Eingang

1 Ausgang

2 konfigurierbare Ein-/Ausgänge

Konformität

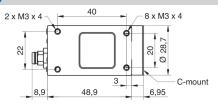
Konformität CE

RoHS

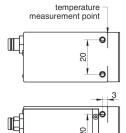
KC (R-REI-BkR-VCXG-201MR) EAC

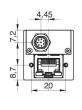
Masszeichnung

Schutzart









2019-08-08