Industriekameras

Mechanische Daten

## VCXG-04M

Gigabit Ethernet, 0,4 Megapixel, Monochrom Artikelnummer: 11183216













Sensor Daten	
Sensor	Sony IMX287
Auflösung	720 × 540 px
Belichtungszeit	0,001 60000 ms
Pixelgrösse	6.9 × 6.9 µm
Shutter Typ	Global shutter
Sensor Typ	1/2.9" CMOS
Bildaufnahmeforn	
Bildformate, Bildrate Schnitt- stelle max.	Full Frame, 720 × 540 px, max. 318 fps Binning 2×2, 360 × 270 px, max. 439 fps Binning 2×1, 360 × 540 px, max. 439 fps Binning 1×2, 360 × 270 px, max. 439 fps
Bildformate, Bildrate Bildaufnahme max. (Burst Mode)	Full Frame, 720 × 540 px, max. 444 fps
Pixelformate	Mono8 Mono10 Mono12 Mono12 Packed
Bildmanipulation	
Farbmodelle	Mono
Schnittstellen	
Datenschnittstelle	Gigabit Ethernet, Übertragungsrate 1000 Mbits/ sec, Fast Ethernet, Übertragungsrate 100 Mbits/ sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar
Prozessschnittstelle	M8 / 8 pins (SACC-DSI-M8MS-8CON-M8-L180)
Spannungsver- sorgung	M8 / 8 pins oder PoE
Mechanische Daten	
Objektivanschluss	C-Mount
Breite	29 mm
Höhe	29 mm
Tiefe	49 mm

Gewicht	≤ 120 g	
Material	Zinkdruckguss, vernickelt, IP 40	
Elektrische Daten		
Leistungsaufnahme	ca. 2,3 W @ 12 VDC und 318 fps ca. 3,1 W @ 48 VDC (PoE) und 318 fps	
Nichtflüchtiger S	peicher	
Flash Speicher- grösse	128 kB	
Umgebungsbedingungen		
Betriebstemperatur	+5 +65 °C @ T = Messpunkt	
Luftfeuchte	10 90 % (nicht kondensierend)	
Schutzart	IP 40	
Digitale Ein- und Ausgänge		
Lines	1 Eingang 1 Ausgang 2 konfigurierbare Ein-/Ausgänge	
Konformität		
Konformität	CE RoHS EAC	



Gigabit Ethernet, 0,4 Megapixel, Monochrom Artikelnummer: 11183216

## Masszeichnung

