Industriekameras

## LXG-20C.JP

Gigabit Ethernet, 2 Megapixel, Farbe Artikelnummer: 11207604









Sensor Daten		
Sensor	ams (CMOSIS) CMV2000 V3	
Auflösung	2048 × 1088 px	
Belichtungszeit	0,03 1000 ms	
Pixelgrösse	5.5 × 5.5 μm	
Shutter Typ	Global shutter	
Sensor Typ	2/3" CMOS	
Bildaufnahmeformate		
Bildformate, Bildrate Schnitt- stelle max.	Full Frame, 2048 × 1088 px, max. 56 fps	
Bildformate, Bildrate Bildaufnahme max. (Burst Mode)	Full Frame, 2048 × 1088 px, max. 140 fps	
Pixelformate	BayerGB8 BayerGB10 BayerGB10 Packed	
Bildmanipulation		
Analoge Steuerung	Gain (0 12 dB) Offset (0 63 LSB 10 Bit)	
Farbmodelle	Raw Bayer	
Bildverarbeitung	JPEG	
Schnittstellen		
Datenschnittstelle	Gigabit Ethernet, Übertragungsrate 1000 Mbits/	
	sec, Steckverbinder: 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar	
Prozessschnittstelle	verschraubbar	
Prozessschnittstelle Spannungsver- sorgung	verschraubbar	
Spannungsver-	verschraubbar M8 / 8 pins (2x) M8 / 8 pins	
Spannungsver- sorgung	verschraubbar M8 / 8 pins (2x) M8 / 8 pins	
Spannungsver- sorgung Mechanische Date	verschraubbar M8 / 8 pins (2x) M8 / 8 pins	

Mechanische Daten	
Tiefe	54,25 mm
Gewicht	≤ 340 g
Material	Gehäuse: Aluminium
Elektrische Daten	
Betriebsspannungs- bereich +Vs	12 24 V (externe Stromversorgung) 36 57 V (Power over Ethernet)
Leistungsaufnahme	ca. 5,5 W @ 24 VDC ca. 5,5 W @ 48 VDC (PoE)
Nichtflüchtiger Speicher	
Flash Speicher- grösse	128 kB
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	+5 +60 °C @ T = Messpunkt
Luftfeuchte	10 90 % (nicht kondensierend)
Schutzart	IP 40
Konformität	

RoHS

Konformität

Gigabit Ethernet, 2 Megapixel, Farbe Artikelnummer: 11207604

## Masszeichnung

