LXG-80C

Mechanische Daten

Dual GigE, 8 Megapixel, Farbe Artikelnummer: 11125118









Breite

Höhe

60 mm

60 mm





Sensor Daten		
Sensor	ams (CMOSIS) CMV8000	
Auflösung	3360 × 2496 px	
Belichtungszeit	0,04 1000 ms	
Farbfilter	RGB Bayer Mosaic	
Pixelgrösse	5.5 × 5.5 μm	
Shutter Typ	Global shutter	
Sensor Typ	4/3" CMOS	
Bildaufnahmeformate		
Bildformate, Bildrate Schnitt- stelle max.	Full Frame, 3360 × 2496 px, max. 29 fps	
Bildformate, Bildrate Bildaufnahme max. (Burst Mode)	Full Frame, 3360 × 2496 px, max. 61 fps	
Pixelformate	BayerGB8 BayerGB12 BayerGB12 Packed	
Bildmanipulation		
Analoge Steuerung	Gain (0 12 dB) Offset (0 255 LSB 12 Bit)	
Farbmodelle	Raw Bayer	
Schnittstellen		
Datenschnittstelle	Dual Gigabit Ethernet, Übertragungsrate 2000 Mbits/sec, Steckverbinder: 2 x 8P8C Modular Jack (RJ45), verschraubbar	
Prozessschnittstelle	M8 / 8 pins	
Spannungsver- sorgung	M8 / 8 pins	
Mechanische Daten		
Objektivanschluss	M58-Mount (F-Mount, M42, C-Mount via Adapter)	

Tiefe	54,25 mm	
Gewicht	≤ 290 g (M58-Mount)	
Material	Gehäuse: Aluminium	
Elektrische Daten	r de la companya de	
Betriebsspannungs- bereich +Vs	12 24 V (externe Stromversorgung) 36 57 V (Power over Ethernet)	
Leistungsaufnahme	ca. 7,2 W @ 24 VDC ca. 7,2 W @ 48 VDC (PoE)	
Nichtflüchtiger Sp	peicher	
Flash Speicher- grösse	128 kB	
Umgebungsbedingungen		
Betriebstemperatur	+5 +66 °C @ T = Messpunkt	
Luftfeuchte	10 90 % (nicht kondensierend)	
Schutzart	IP 40	
Konformität		
Konformität	CE RoHS EAC	

Industriekameras LXG-80C

Dual GigE, 8 Megapixel, Farbe Artikelnummer: 11125118

Masszeichnung

