Vision & Control GmbH
Phone: +49 36 81 / 79 74 11
www.vision-control.com

Kamera für vicosys® - Alvium G1-895m mono C-Mount

Kurzbeschreibung: GigE-Kamera, mono, C-Mount, 8,9 MP, 4.112 x 2.176 Pixel, 1"

Bestellnummer: 3-12-697

Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
- 1" Sensor mit 4.112 x 2.176 Auflösung (mono)
- industrielle GigE Vision-Schnittstelle mit Power over Ethernet
- Gehäuse (41 mm x 29 mm x 29 mm) für erweiterten Temperaturbereich bis 65°C mit Schutzgrad IP30
- C-Mount-Objektivanschluss

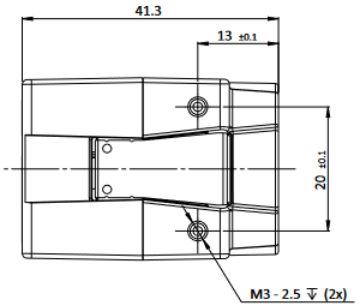
Vision & Control GmbH
Phone: +49 36 81 / 79 74 11
www.vision-control.com

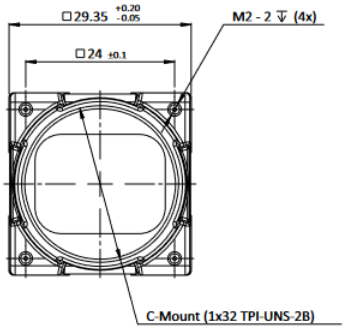
Technische Daten

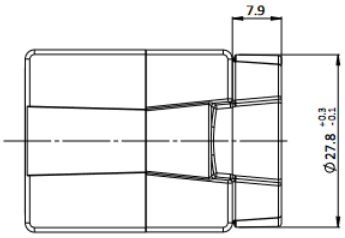
Sensordaten	
Sensorname	Sony IMX267
Spektrum	VIS (mono)
Auslesetechnik	Global Shutter
Sensorformat	1"
Sensordiagonale [mm]	16,05
Auflösung total [Pixel]	4.112 x 2.176
Pixelanzahl [MP]	8,9
Pixelgröße [µm]	3,45
Sensortechnologie	Pregius (2. Gen)
Sensoralternativen (gleiche Technologie)	IMX255 (mehr FPS)
Kameradaten	
Familie	Allied Vision Alvium GigE
Protokoll	GigE-Vision
Typ	Flächenkamera
IR-Sperrfilter	Nein
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	1000
Schutzklasse	IP30
Bildrate [fps]	56
Allgemeine Daten	
POE	ja
Objektivanschluss	C-Mount
Gewicht [g]	65
Gehäuseabmessung	41 mm x 29 mm x 29 mm

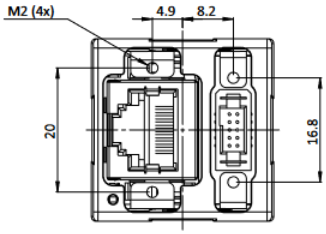
Vision & Control GmbH
Phone: +49 36 81 / 79 74 11
www.vision-control.com

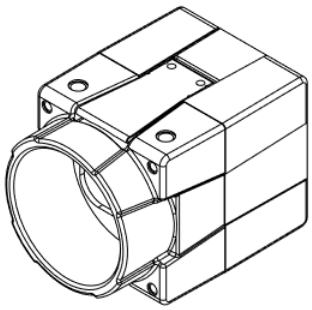
Zeichnungen

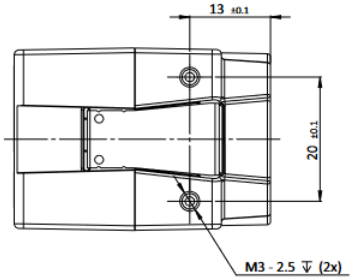


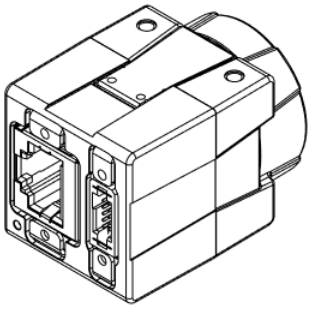












Maßzeichnung in mm