
Kamera für vicosys® - Alvium G1-1242m mono C-Mount

Kurzbeschreibung: GigE-Kamera, mono, C-Mount, 12,4 MP, 4.128 x 3.008 Pixel, 1/1.1"

Bestellnummer: 3-12-640



Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
 - 1/1.1" Sensor mit 4.128 x 3.008 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
-

Technische Daten

Sensordaten

Sensorname	Sony IMX545
Spektrum	VIS (mono)
Auslesetechnik	Global Shutter
Sensorformat	1/1.1"
Sensordiagonale [mm]	14,10
Auflösung total [Pixel]	4.128 x 3.008
Pixelanzahl [MP]	12,4
Pixelgröße [µm]	2,74
Sensortechnologie	Pregius S
Sensoralternativen (gleiche Technologie)	IMX535 (mehr FPS)

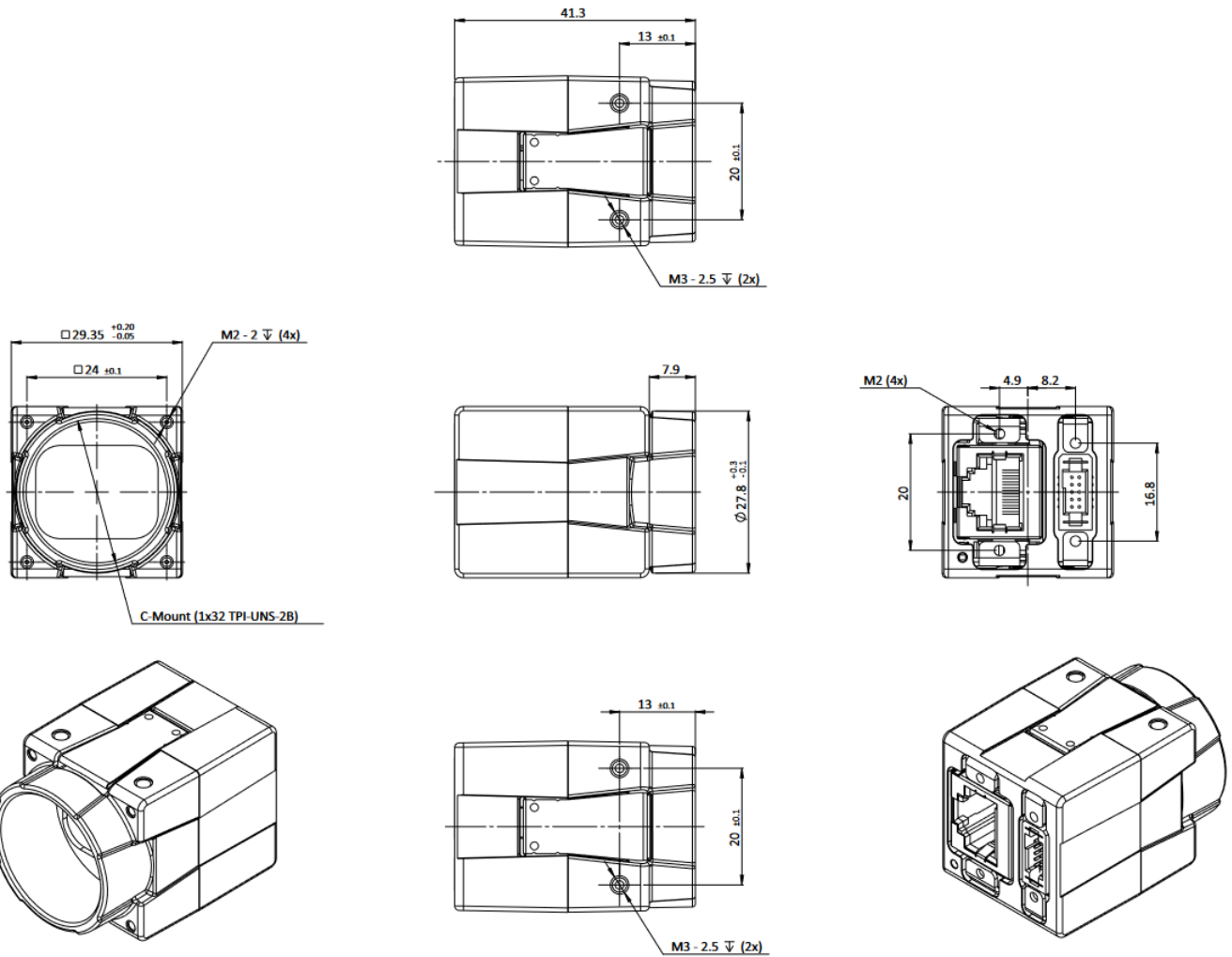
Kameradaten

Familie	Allied Vision Alvium GigE
Protokoll	GigE-Vision
Typ	Flächenkamera
IR-Sperrfilter	Nein
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	1000
Schutzklasse	IP30
Bildrate [fps]	61

Allgemeine Daten

POE	ja
Objektivanschluss	C-Mount
Gewicht [g]	65
Gehäuseabmessung	41 mm x 29 mm x 29 mm

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm