
Kamera für vicosys® - Alvium G1-811c color C-Mount

Kurzbeschreibung: GigE-Kamera, color, C-Mount, 8,1 MP, 2.848 x 2.848 Pixel, 2/3"

Bestellnummer: 3-12-639



Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
 - 2/3" Sensor mit 2.848 x 2.848 Auflösung (color)
 - 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 IMX546
Spektrum	VIS (color)
Auslesetechnik	Global Shutter
Sensorformat	2/3"
Sensordiagonale [mm]	11,18
Auflösung total [Pixel]	2.848 x 2.848
Pixelanzahl [MP]	8,1
Pixelgröße [µm]	2,74
Sensortechnologie	Pregius S
Sensoralternativen (gleiche Technologie)	IMX530 (UV optimiert), IMX546 (mehr FPS)

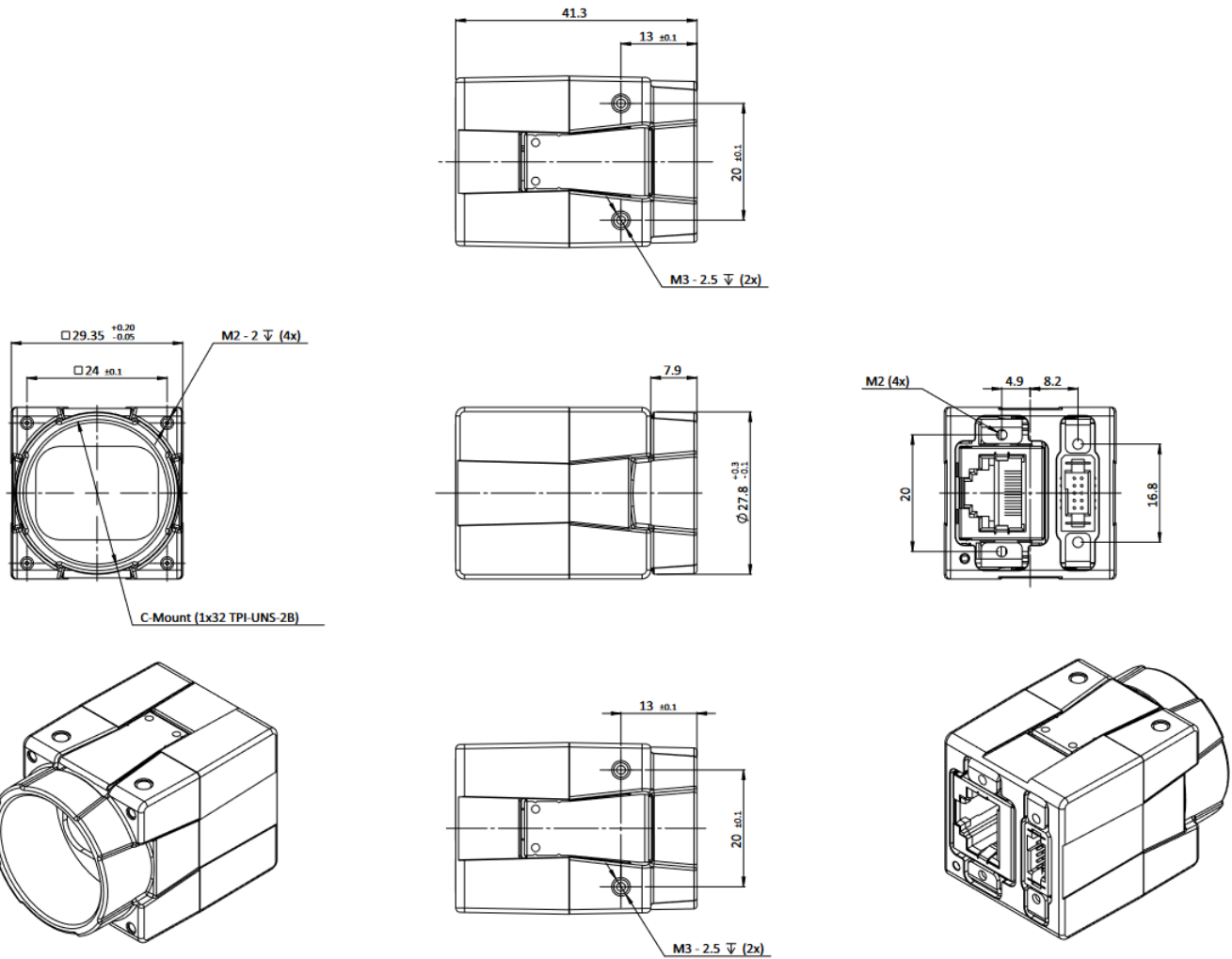
Kameradaten

Familie	Allied Vision Alvium GigE
Protokoll	GigE-Vision
Typ	Flächenkamera
IR-Sperrfilter	Ja
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	1000
Schutzklasse	IP30
Bildrate [fps]	63

Allgemeine Daten

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

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm