

Kamera für vicosys® - Manta G-319C PoE

Kurzbeschreibung: GigE-Kamera, color, C-Mount, 3,2 MP, 2.064 x

1.544 Pixel, 1/1.8"

Bestellnummer: 3-12-676



Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
- 1/1.8" Sensor mit 2.064 x 1.544 Auflösung (color)
- industrielle GigE Vision-Schnittstelle mit Power over Ethernet
- Standardgehäuse mit Schutzgrad IP30
- C-Mount-Objektivanschluss

23.06.2025 Seite 1



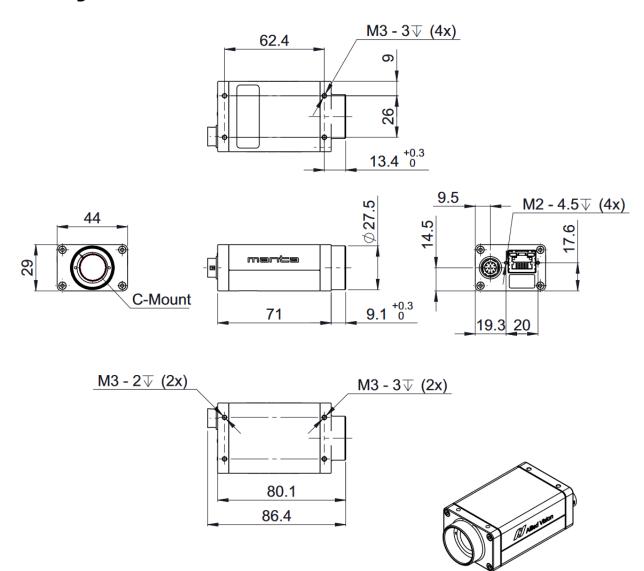
Technische Daten

| Sensordaten | |
|--|-----------------------|
| Sensorname | Sony IMX265 |
| Spektrum | VIS (color) |
| Auslesetechnik | Global Shutter |
| Sensorformat | 1/1.8" |
| Sensordiagonale [mm] | 8,89 |
| Auflösung total [Pixel] | 2.064 x 1.544 |
| Pixelanzahl [MP] | 3,2 |
| Pixelgröße [µm] | 3,45 |
| Sensortechnologie | Pregius (2. Gen) |
| Sensoralternativen (gleiche Technologie) | IMX252 (mehr FPS) |
| Kameradaten | |
| Familie | Allied Vision Manta |
| Protokoll | GigE |
| Тур | Flächenkamera |
| IR-Sperrfilter | Ja |
| LAN Geschwindigkeit [MBit/s] | 1000 |
| Schutzklasse | IP30 |
| Bildrate [fps] | 37,6 |
| Allgemeine Daten | |
| POE | ja |
| Objektivanschluss | C-Mount |
| Gewicht [g] | 190 |
| Gehäuseabmessung | 86 mm x 44 mm x 29 mm |

23.06.2025 Seite 2



Zeichnungen



Maßzeichnung in mm

23.06.2025 Seite 3