

---

## Kamera für vicosys® - Mako G-419C PoE

---

**Kurzbeschreibung:** GigE-Kamera, color, C-Mount, 4,2 MP, 2.048 x 2.048 Pixel, 1"

**Bestellnummer:** 3-12-564



---

### Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
  - 1" Sensor mit 2.048 x 2.048 Auflösung (color)
  - industrielle GigE Vision-Schnittstelle mit Power over Ethernet
  - kompaktes Standardgehäuse (61 mm x mm 29 x mm 29) mit Schutzgrad IP30
  - C-Mount-Objektivanschluss
-

---

## Technische Daten

### Sensordaten

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| Sensorname                               | CMOSIS/ams CMV4000   |
| Spektrum                                 | VIS (color)          |
| Auslesetechnik                           | Global Shutter       |
| Sensorformat                             | 1"                   |
| Sensordiagonale [mm]                     | 15,93                |
| Auflösung total [Pixel]                  | 2.048 x 2.048        |
| Pixelanzahl [MP]                         | 4,2                  |
| Pixelgröße [µm]                          | 5,5                  |
| Sensortechnologie                        | CMV                  |
| Sensoralternativen (gleiche Technologie) | CMV2000 (halbe Höhe) |

### Kameradaten

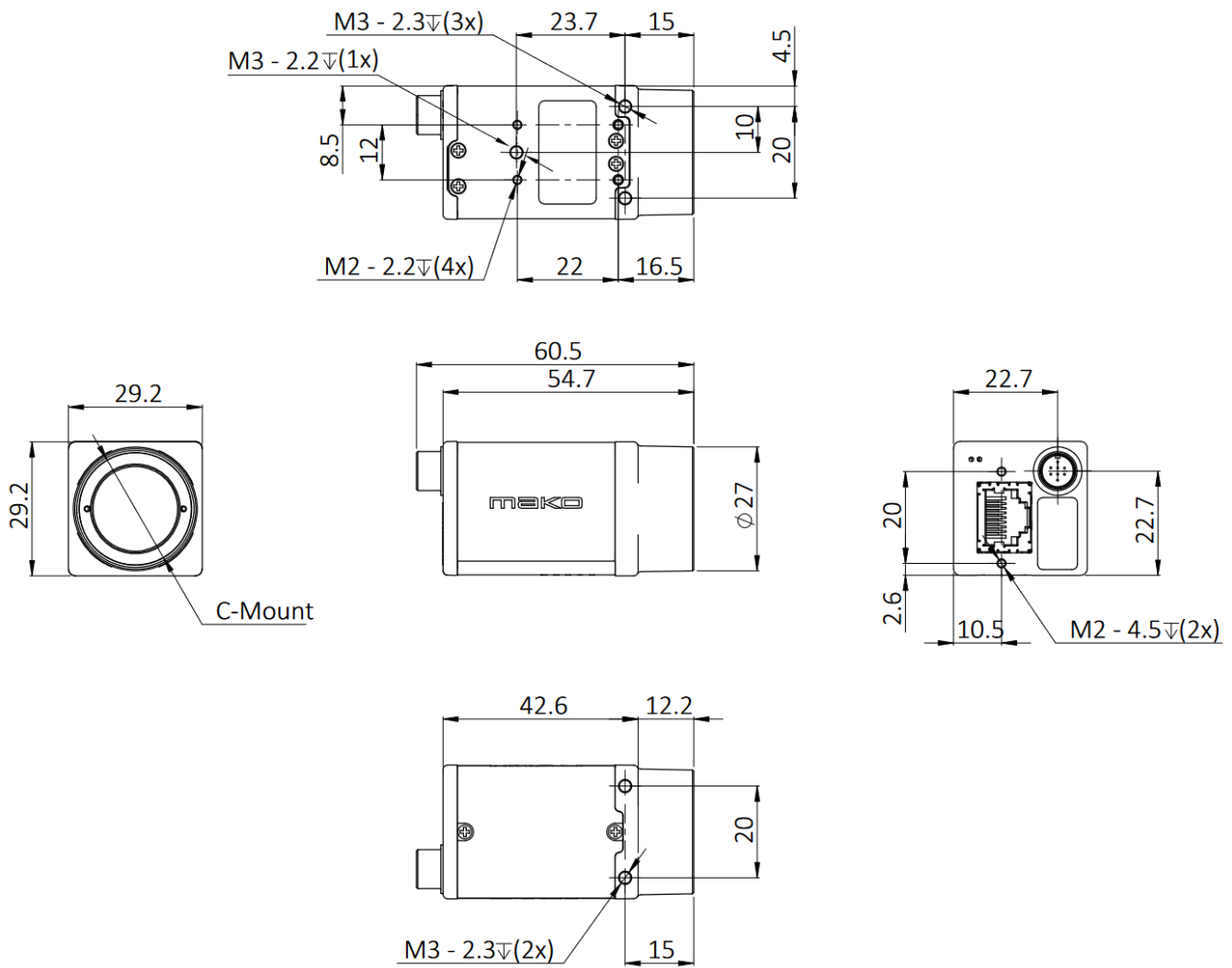
|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Familie                      | Allied Vision Mako G |
| Protokoll                    | GigE-Vision          |
| Typ                          | Flächenkamera        |
| IR-Sperrfilter               | Ja                   |
| LAN Geschwindigkeit [MBit/s] | 1000                 |
| Schutzklasse                 | IP30                 |
| Bildrate [fps]               | 61                   |

### Allgemeine Daten

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| POE               | ja                    |
| Objektivanschluss | C-Mount               |
| Gewicht [g]       | 80                    |
| Gehäuseabmessung  | 61 mm x 29 x mm 29 mm |

---

## Zeichnungen



Maßzeichnung in mm