
Kamera für vicosys® - GV-5080FA-P-GL Rev.1.2

Kurzbeschreibung: GigE-Kamera, polarisation, C-Mount, 5 MP,
2.448 x 2.048 Pixel, 2/3"

Bestellnummer: 3-12-799



Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
 - 2/3" Sensor mit 2.448 x 2.048 Auflösung (polarization)
 - industrielle GigE Vision-Schnittstelle mit Power over Ethernet
 - Staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser aus beliebigem Winkel (IP65) und zeitweiligem Untertauchen (IP67)
 - C-Mount-Objektivanschluss
-

Technische Daten

Sensordaten

Sensorname	Sony IMX250
Spektrum	VIS (polarization)
Auslesetechnik	Global Shutter
Sensorformat	2/3"
Sensordiagonale [mm]	11,01
Auflösung total [Pixel]	2.448 x 2.048
Pixelanzahl [MP]	5
Pixelgröße [µm]	3,45
Sensortechnologie	Pregius (2. Gen)
Sensoralternativen (gleiche Technologie)	IMX264 (weniger FPS)

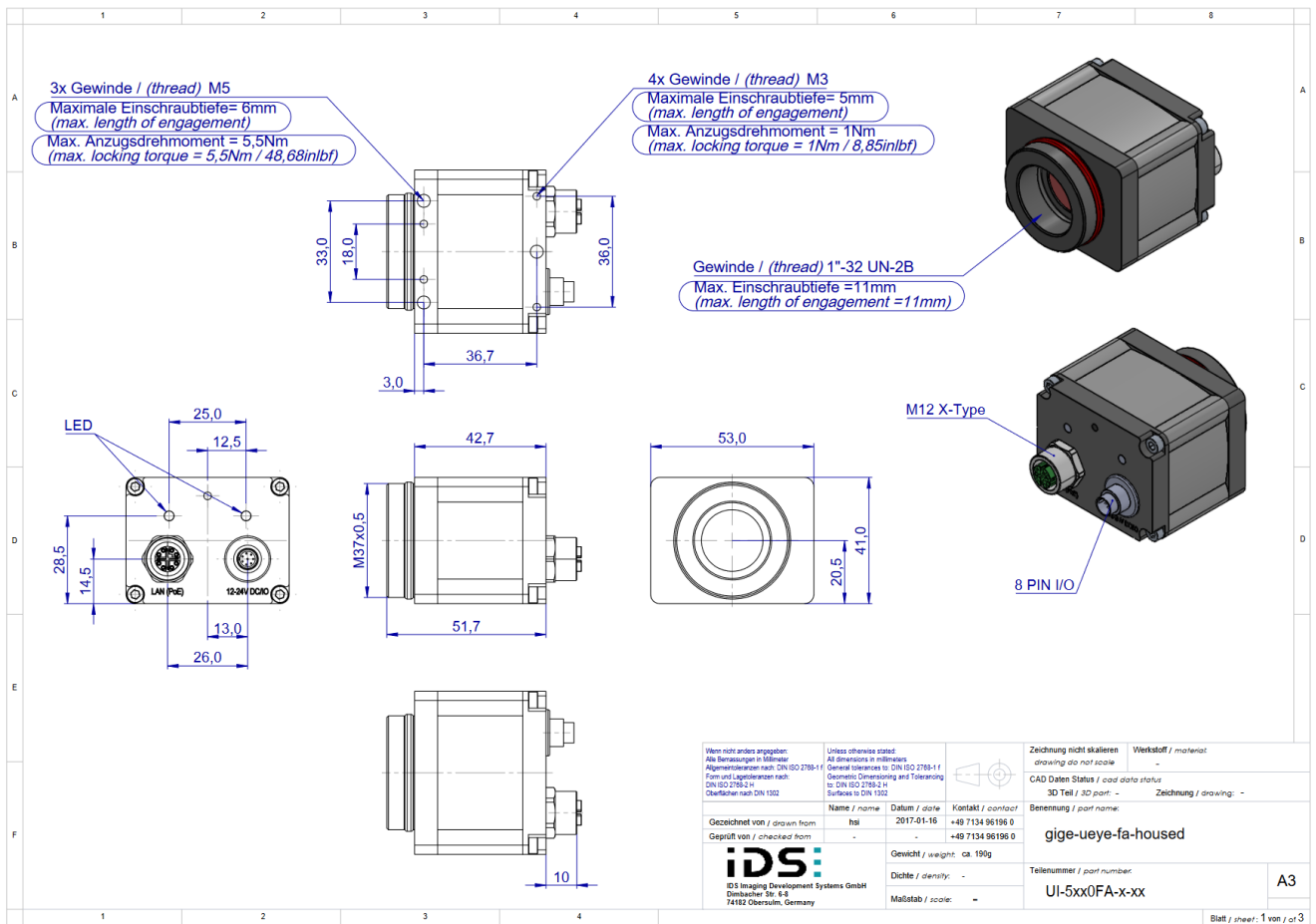
Kameradaten

Familie	IDS FA-Serie
Protokoll	GigE-Vision
Typ	Flächenkamera
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	1000
Schutzklasse	IP65/67
Bildrate [fps]	24

Allgemeine Daten

POE	ja
Objektivanschluss	C-Mount
Gewicht [g]	174
Gehäuseabmessung	53 mm x 41 mm x 43 mm

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm