
Kamera für vicosys® - GV-5040FA-C-HQ Rev.1.2

Kurzbeschreibung: GigE-Kamera, color, C-Mount, 1,6 MP, 1.456 x 1.088 Pixel, 1/3"

Bestellnummer: 3-12-808



Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
 - 1/3" Sensor mit 1.456 x 1.088 Auflösung (color)
 - 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 IMX273
Spektrum	VIS (color)
Auslesetechnik	Global Shutter
Sensorformat	1/3"
Sensordiagonale [mm]	6,27
Auflösung total [Pixel]	1.456 x 1.088
Pixelanzahl [MP]	1,6
Pixelgröße [μm]	3,45
Sensortechnologie	Pregius (2. Gen)
Sensoralternativen (gleiche Technologie)	IMX296 (weniger FPS)

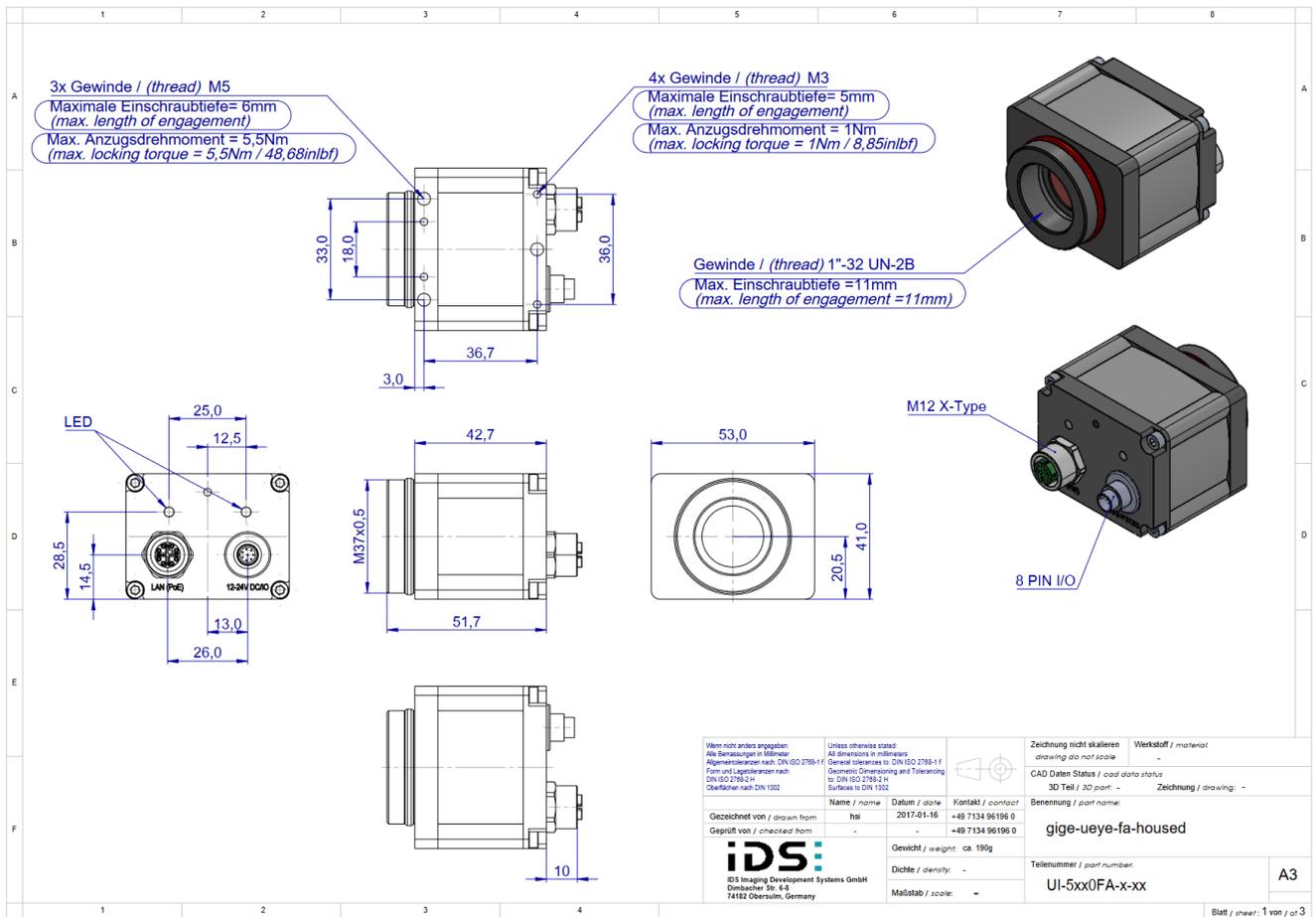
Kameradaten

Familie	IDS FA-Serie
Protokoll	GigE-Vision
Typ	Flächenkamera
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	1000
Schutzklasse	IP65/67
Bildrate [fps]	78

Allgemeine Daten

POE	ja
Objektivanschluss	C-Mount
Gewicht [g]	173
Gehäuseabmessung	53 mm x 41 mm x 43 mm

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm