
Kamera für vicosys® - GV-51J0FA-C-HQ Rev.1.2

Kurzbeschreibung: GigE-Kamera, color, C-Mount, 8 MP, 2.856 x 2.848 Pixel, 2/3"

Bestellnummer: 3-12-824



Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
 - 2/3" Sensor mit 2.856 x 2.848 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 IMX546
Spektrum	VIS (color)
Auslesetechnik	Global Shutter
Sensorformat	2/3"
Sensordiagonale [mm]	11,18
Auflösung total [Pixel]	2.856 x 2.848
Pixelanzahl [MP]	8
Pixelgröße [µm]	2,74
Sensortechnologie	Pregius S
Sensoralternativen (gleiche Technologie)	IMX530 (UV optimiert), IMX546 (mehr FPS)

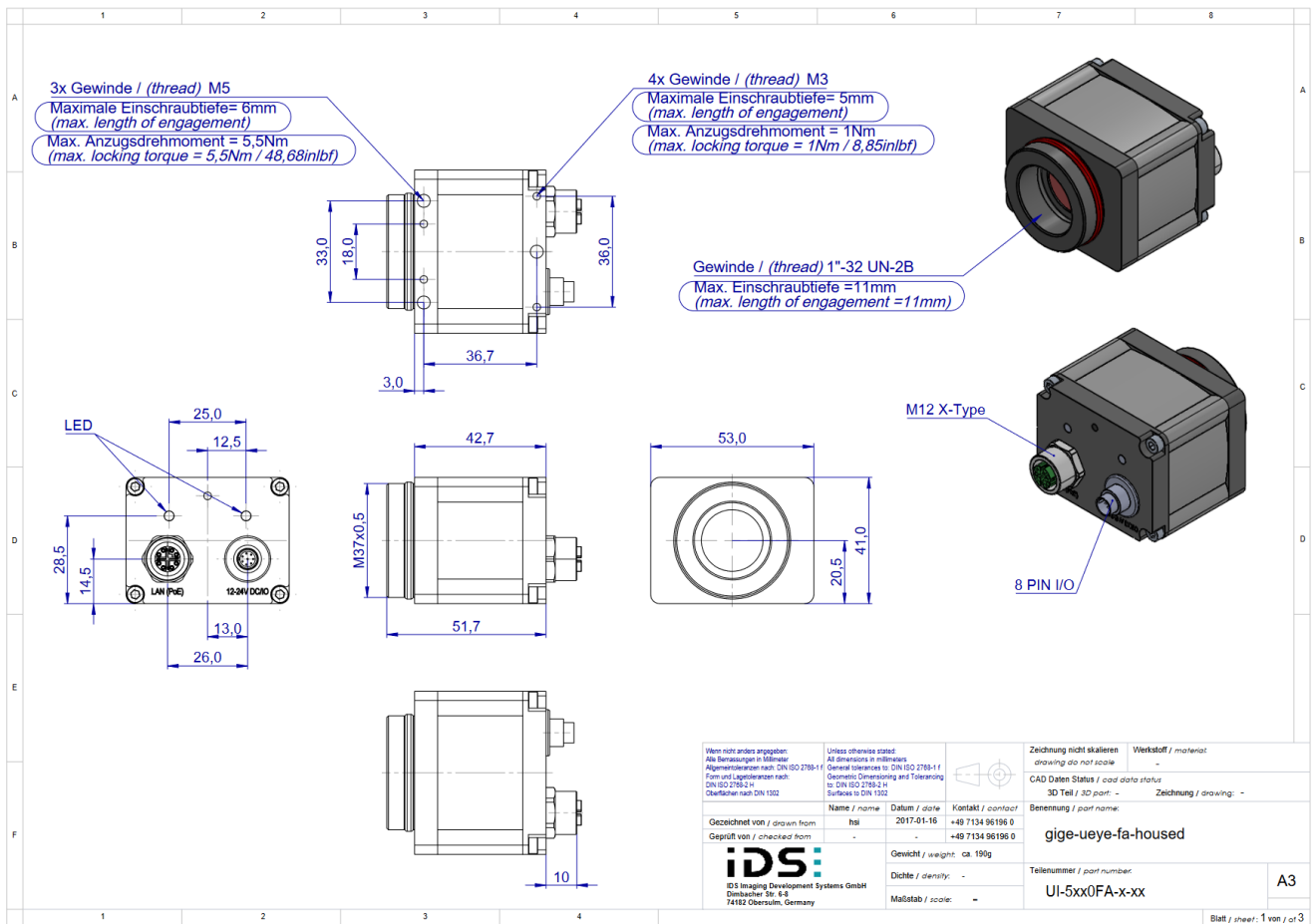
Kameradaten

Familie	IDS FA-Serie
Protokoll	GigE-Vision
Typ	Flächenkamera
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	1000
Schutzklasse	IP65/67
Bildrate [fps]	15

Allgemeine Daten

POE	ja
Objektivanschluss	C-Mount
Gewicht [g]	178
Gehäuseabmessung	53 mm x 41 mm x 43 mm

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm