
Kamera für vicosys® - GV-51J0CP-M-GL Rev.2.2

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

Bestellnummer: 3-12-782



Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
 - 2/3" Sensor mit 2.856 x 2.848 Auflösung (mono)
 - industrielle GigE Vision-Schnittstelle mit Power over Ethernet
 - wirtschaftliches, besonders kompaktes Gehäuse (49 mm x 29 mm x 29mm) mit Schutzgrad IP30
 - C-Mount-Objektivanschluss
-

Technische Daten

Sensordaten

Sensorname	Sony IMX546
Spektrum	VIS (mono)
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 CP-Serie
Typ	Flächenkamera
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	1000
Schutzklasse	IP30
Bildrate [fps]	15

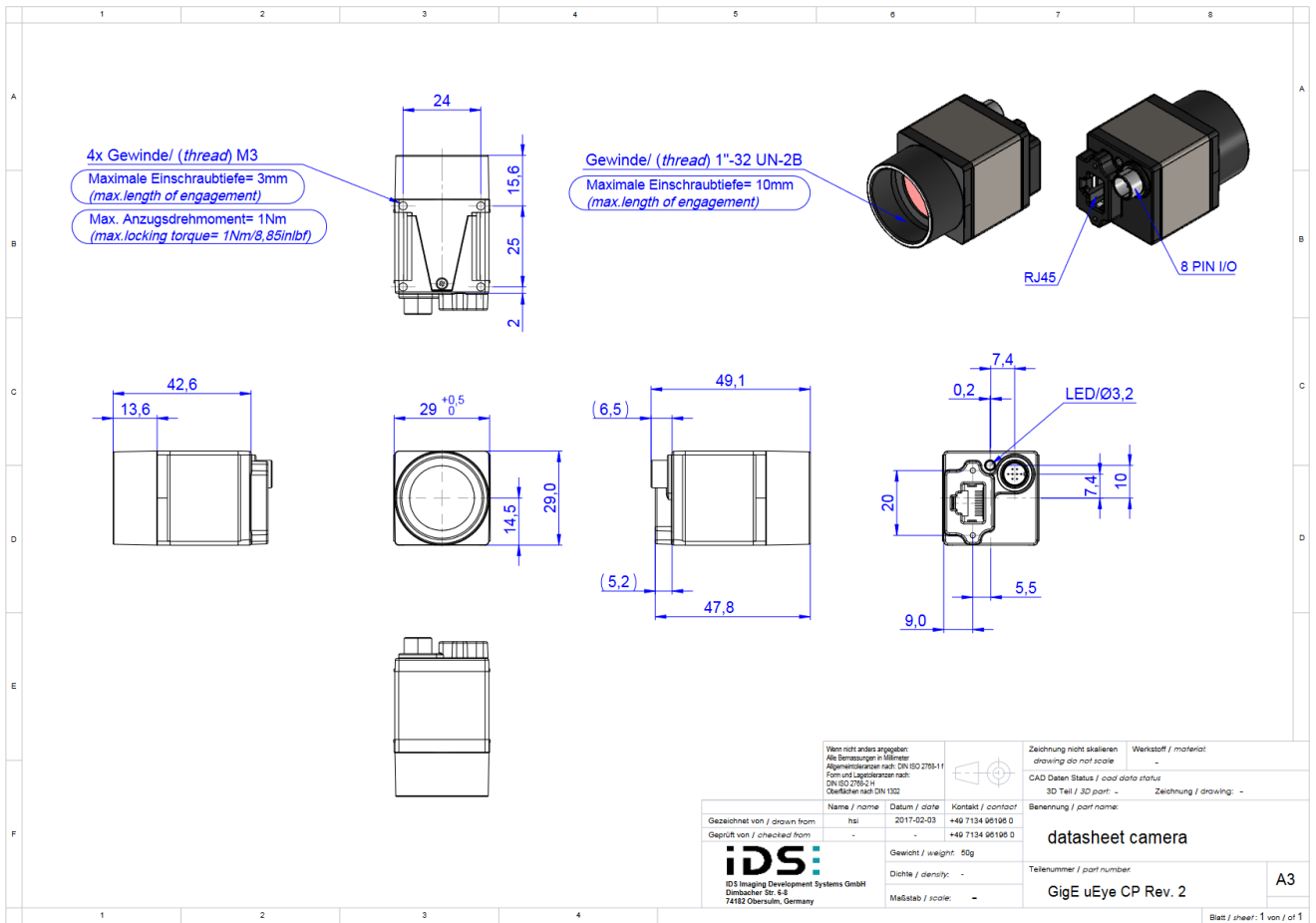
Allgemeine Daten

POE	ja
Objektivanschluss	C-Mount
Gewicht [g]	53
Gehäuseabmessung	49 mm x 29 mm x 29mm

Zubehör für Kameras für Mehrkamerasysteme - GV-51J0CP-M-GL Rev.2.2

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
POE Injektoren		
4-40-341	POE-TI-IG30	POE-Injektor für alle Gigabit-Ethernet-Kameras
Ethernet-Kabel für Kameras		
4-40-347	Ethernet-Kabel-RJ45-IDS-15m	Ethernet-Kabel für CP- und SE-Serie, 15m
4-40-370	Ethernet-Kabel-RJ45-IDS-5m	Ethernet-Kabel für CP- und SE-Serie, 5m
4-40-351	Ethernet-Kabel-RJ45-S-IDS-10m	Ethernet-Kabel für CP- und SE-Serie, 10m
4-40-356	Ethernet-Kabel-RJ45-S-IDS-5m	Ethernet-Kabel für CP- und SE-Serie, 5m
4-40-349	Ethernet-RJ45-NS-IDS-D-5m	Ethernet-Kabel für CP- und SE-Serie, schleppkettentauglich, 5m
4-40-378	Ethernet-RJ45-S-IDS-D-10m	Ethernet-Kabel für CP-, SE- und WARP10-Serie von IDS, schleppkettentauglich, 10m
4-40-354	Ethernet-RJ45-SF-UTP-IDS-10m	Ethernet-Kabel für CP- und SE-Serie, 10m
4-40-350	Ethernet-RJ45-Schraub-IDS-D-5m	Ethernet-Kabel für CP-, SE- und WARP10-Serie von IDS, schleppkettentauglich, 5m
Netzteile		
4-40-373	POE-Injektor-IDS	POE-Injektor für IDS-Kameras
Trigger-Kabel		
4-40-374	Power-Kabel-HR25-IDS-5m	Power-Kabel für CP- und SE-Serie, 5m, geschirmt
4-40-345	SPS-Power-Kabel-HR25-IDS-D-5m	SPS-Power-Kabel für CP- und SE-Serie, schleppkettent., alle Signale verbunden, 5m
4-40-346	SPS-Power-Kabel-HR25-IDS-8m	SPS-Power-Kabel für CP- und SE-Serie, alle Signale verbunden, 8m
4-40-372	SPS-Power-Kabel-HR25-IDS-10m	SPS-Power-Kabel für CP- und SE-Serie, alle Signale verbunden, 10m
4-40-377	Trigger-Kabel-HR25-IDS-5m	Trigger-Kabel für CP- und SE-Serie, 5m
Montageplatten		
4-40-352	Tripod-Mount-CP-IDS	Montageplatte für CP-Serie

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm