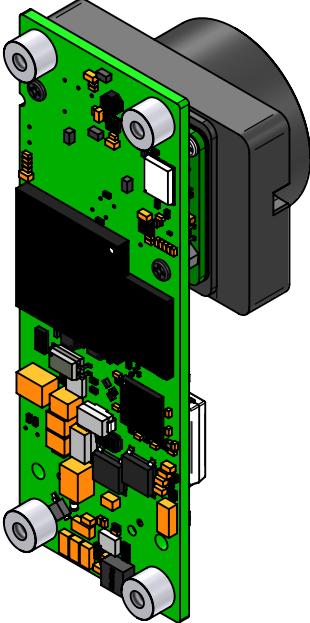
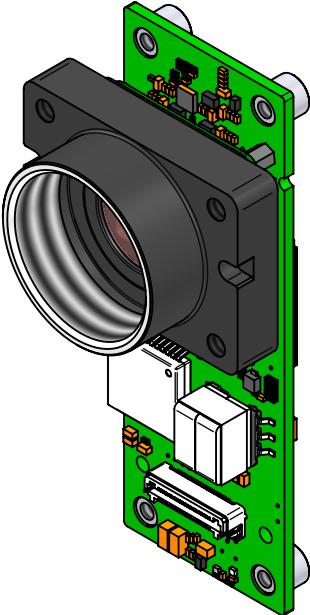
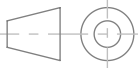
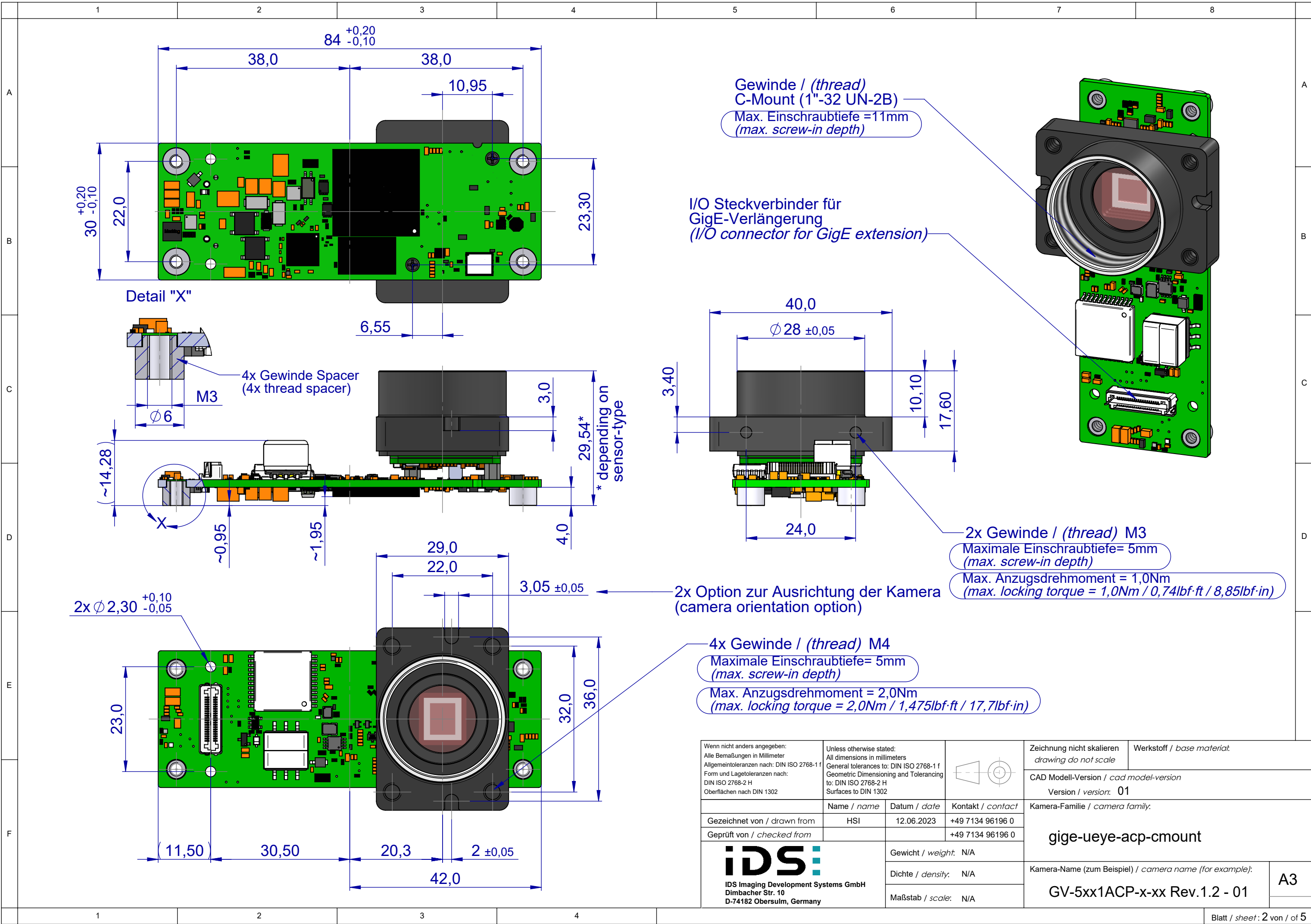
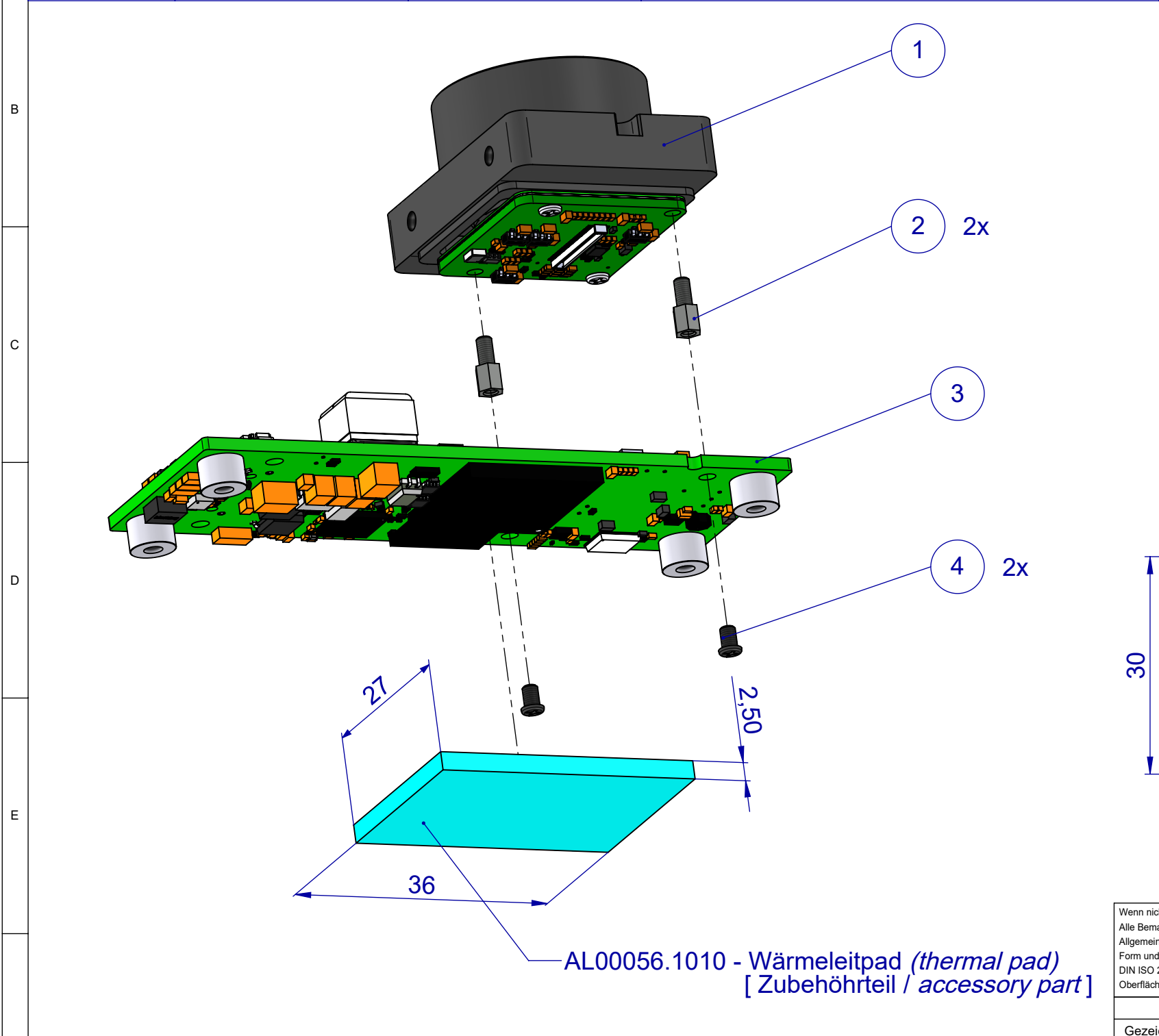


	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E	-	01	-	-
	ECN-Nummer ECN-Number	ID der Änderung ID of change	Name name	Datum date
	Initial Modell / initial model			
	Änderungsmitteilung Engineering Change Notification			Zeichnung nicht skalieren drawing do not scale
				Werkstoff / base material: .
				CAD Modell-Version / cad model-version Version / version: 01
		Name / name	Datum / date	Kontakt / contact
	Gezeichnet von / drawn from	HSI	12.06.2023	+49 7134 96196 0
	Geprüft von / checked from			+49 7134 96196 0
F	 IDS Imaging Development Systems GmbH Dimbacher Str. 10 D-74182 Obersulm, Germany		Gewicht / weight: N/A	
			Dichte / density: N/A	
			Maßstab / scale: N/A	
	gige-ueye-acp-cmount			Kamera-Familie / camera family:
	KV-5xx1ACP-x-xx Rev.1.2 - 01			Kamera-Name (zum Beispiel) / camera name (for example):
				A4
	Blatt / sheet: 1 von / of 5			

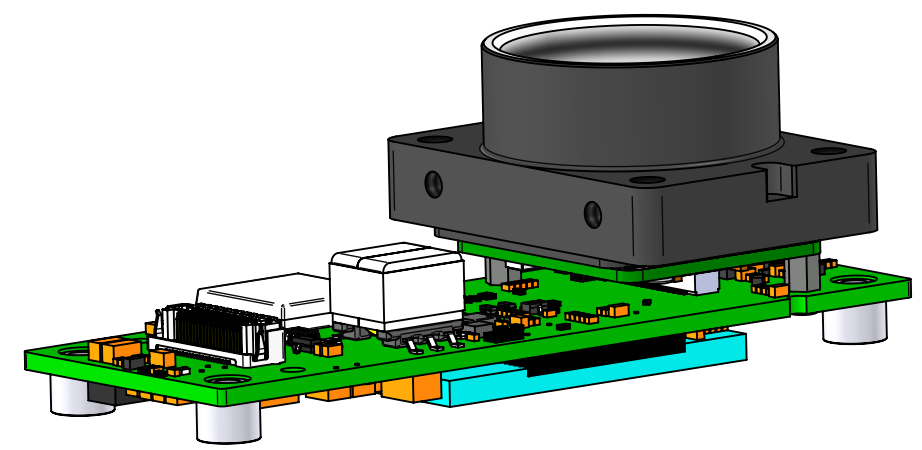


Wenn nicht anders angegeben: Alle Bemaßungen in Millimeter Allgemeintoleranzen nach: DIN ISO 2768-1 f Form und Lagetoleranzen nach: DIN ISO 2768-2 H Oberflächen nach DIN 1302		Unless otherwise stated: All dimensions in millimeters General tolerances to: DIN ISO 2768-1 f Geometric Dimensioning and Tolerancing to: DIN ISO 2768-2 H Surfaces to DIN 1302				Zeichnung nicht skalieren drawing do not scale		Werkstoff / base material:	
						CAD Modell-Version / cad model-version Version / version: 01			
		Name / name		Datum / date		Kontakt / contact		Kamera-Familie / camera family:	
Gezeichnet von / drawn from		HSI		12.06.2023		+49 7134 96196 0			
Geprüft von / checked from						+49 7134 96196 0			
 IDS Imaging Development Systems GmbH Dimbacher Str. 10 D-74182 Obersulm, Germany				Gewicht / weight: N/A		Kamera-Name (zum Beispiel) / camera name (for example): GV-5xx1ACP-x-xx Rev.1.2 - 01			
				Dichte / density: N/A					
				Maßstab / scale: N/A					
						A3			

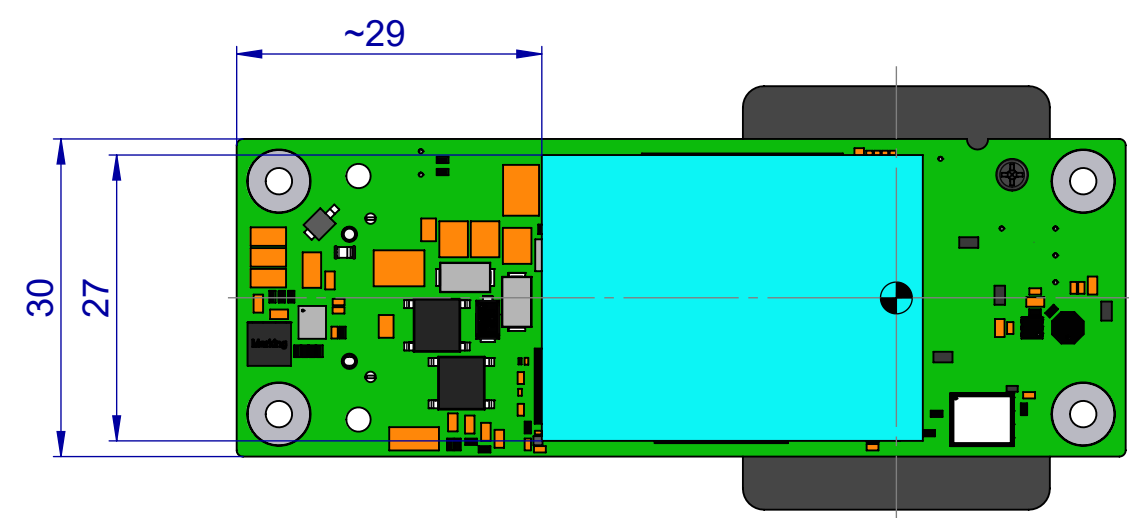
Stücklistentabelle / Parts List			
POS-NR. (pos-no.)	MENGE (number of pieces)	Artikelnummer (part number)	BENENNUNG (description)
1	1	#	ACP Frontteil Baugruppe / ACP front part assembly
2	2	CK00432	DBO-I/A SW3x3,5 I=M2x3,1 A=M2x4 (NPB)
3	1	#	PCBA GbE ACP, for example
4	2	CK.0024.2.01100.00	Zchng.-SHR-10.9-(A2S)-H-M2x3 / screw custom made



POS-NR. (pos-no.)	Benennung (description)	Anziehmoment (N*m) (locking torque)
2	DBO-I/A SW3x3,5 I=M2x3,1 A=M2x4 (NPB)	0,2 Nm
4	Zchng.-SHR-10.9-(A2S)-H-M2x3 / screw custom made	0,2 Nm



Ansicht zeigt die Position des optionalen Wärmeleitpads auf der Unterseite des PCBA.
(View shows the position of the optional thermal pad on the underside of the PCBA)



Wenn nicht anders angegeben:
Alle Bemaßungen in Millimeter
Allgemeintoleranzen nach: DIN ISO 2768-1 f
Form und Lagetoleranzen nach:
DIN ISO 2768-2 H
Oberflächen nach DIN 1302

Unless otherwise stated:
All dimensions in millimeters
General tolerances to: DIN ISO 2768-1 f
Geometric Dimensioning and Tolerancing
to: DIN ISO 2768-2 H
Surfaces to DIN 1302

Gezeichnet von / drawn from: HSI
Geprüft von / checked from:

Datum / date: 12.06.2023
Kontakt / contact: +49 7134 96196 0

IDS Imaging Development Systems GmbH
Dimbacher Str. 10
D-74182 Obersulm, Germany

Gewicht / weight: N/A
Dichte / density: N/A
Maßstab / scale: N/A

Zeichnung nicht skalieren
drawing do not scale

Werkstoff / base material:

CAD Modell-Version / cad model-version
Version / version: 01

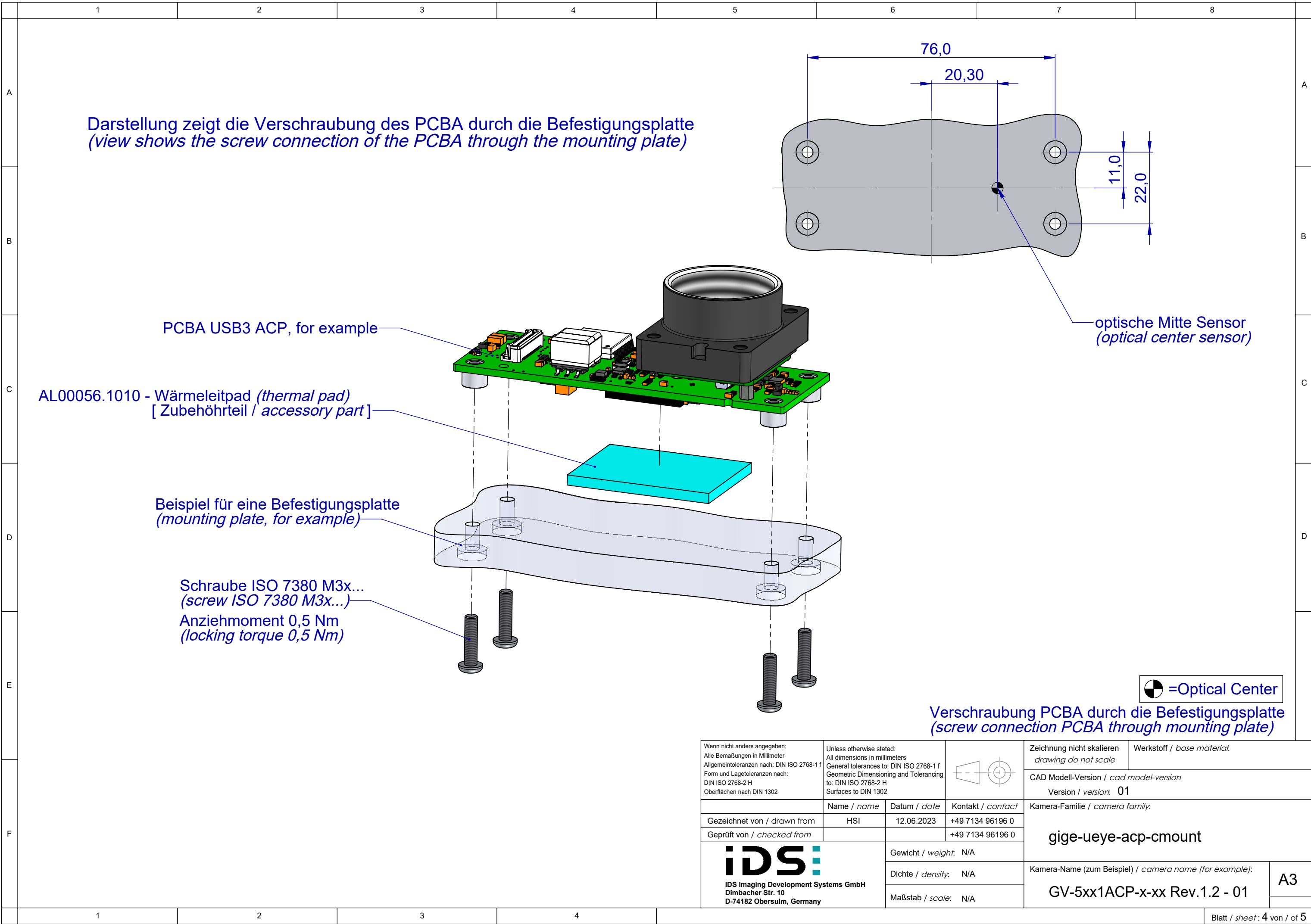
Kamera-Familie / camera family:

gige-ueye-acp-cmount

Kamera-Name (zum Beispiel) / camera name (for example):
GV-5xx1ACP-x-xx Rev.1.2 - 01

A3

Blatt / sheet: 3 von / of 5



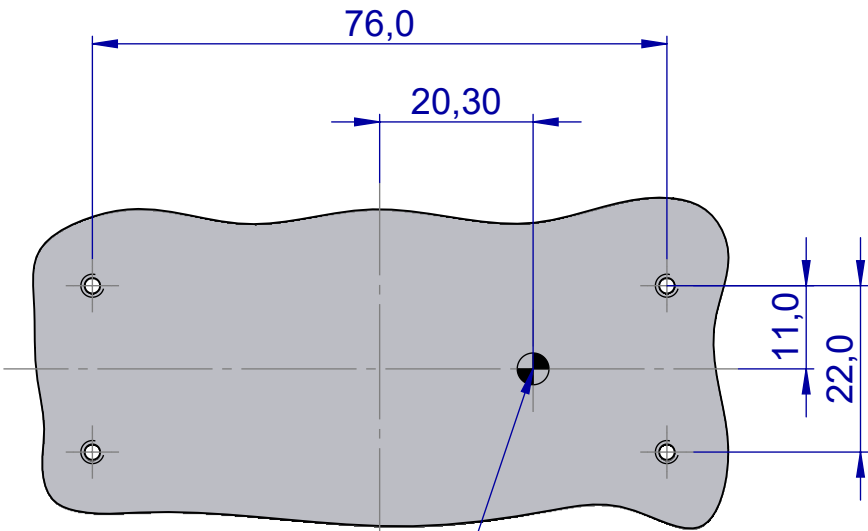
Darstellung zeigt die Verschraubung des PCBA in die Befestigungsplatte
(view shows the screw connection of the PCBA in the mounting plate)

Schraube ISO 7380 M2,5x...
(screw ISO 7380 M2,5x...)
Anziehmoment 0,4 Nm
(locking torque 0,4 Nm)

PCBA USB3 ACP, for example

AL00056.1010 - Wärmeleitpad (thermal pad)
[Zubehörteil / accessory part]

Beispiel für eine Befestigungsplatte
(mounting plate, for example)



optische Mitte Sensor
(optical center sensor)

=Optical Center

Verschraubung PCBA in die Befestigungsplatte
(screw connection PCBA in mounting plate)

Wenn nicht anders angegeben: Alle Bemaßungen in Millimeter Allgemeintoleranzen nach: DIN ISO 2768-1 f Form und Lagetoleranzen nach: DIN ISO 2768-2 H Oberflächen nach DIN 1302		Unless otherwise stated: All dimensions in millimeters General tolerances to: DIN ISO 2768-1 f Geometric Dimensioning and Tolerancing to: DIN ISO 2768-2 H Surfaces to DIN 1302				Zeichnung nicht skalieren drawing do not scale		Werkstoff / base material:	
						CAD Modell-Version / cad model-version Version / version: 01			
		Name / name	Datum / date	Kontakt / contact		Kamera-Familie / camera family:			
Gezeichnet von / drawn from		HSI	12.06.2023	+49 7134 96196 0		gige-ueye-acp-cmount			
Geprüft von / checked from				+49 7134 96196 0					
 IDS Imaging Development Systems GmbH Dimbacher Str. 10 D-74182 Obersulm, Germany				Gewicht / weight: N/A		Kamera-Name (zum Beispiel) / camera name (for example): GV-5xx1ACP-x-xx Rev.1.2 - 01			
				Dichte / density: N/A					
				Maßstab / scale: N/A					
								A3	