



## TECHNISCHE DATEN

KS = Boardlevel  
NS = Gehäuse

Kameramodell	Bildwiedergabe	Bildsensor	Auflösung [px]	Bildwiederholrate	Format	Pixelgröße [µm]	Shutter
KS/NS1130BU	monochrom	MT9M001	1280 x 1024 / SXGA	25	1/2"	5.2	R
KS/NS4133BU	monochrom	EV76C560	1280 x 1024 / SXGA	25	1/1.8"	5.3	G; R; GR
KS/NS4133CU	Farbe	EV76C560	1280 x 1024 / SXGA	25	1/1.8"	5.3	G; R; GR
KS/NS4203BU	monochrom	EV76C570	1600 x 1200 / UXGA	20	1/1.8"	4.5	G; R; GR
KS/NS4203CU	Farbe	EV76C570	1600 x 1200 / UXGA	20	1/1.8"	4.5	G; R; GR
KS/NS1500BU	monochrom	MT9P031	2592 x 1944 / QSXGA	6	1/2.5"	2.2	RGR
KS/NS1500CU	Farbe	MT9P001	2592 x 1944 / QSXGA	6	1/2.5"	2.2	RGR
KS/NS11000BU	monochrom	MT9J003	3840 x 2748 / WQUXGA	3	1/2.3"	1.67	RGR
KS/NS11000CU	Farbe	MT9J003	3840 x 2748 / WQUXGA	3	1/2.3"	1.67	RGR

Legende: R: rolling / G: global / GR: global reset / RGR: rolling mit global reset

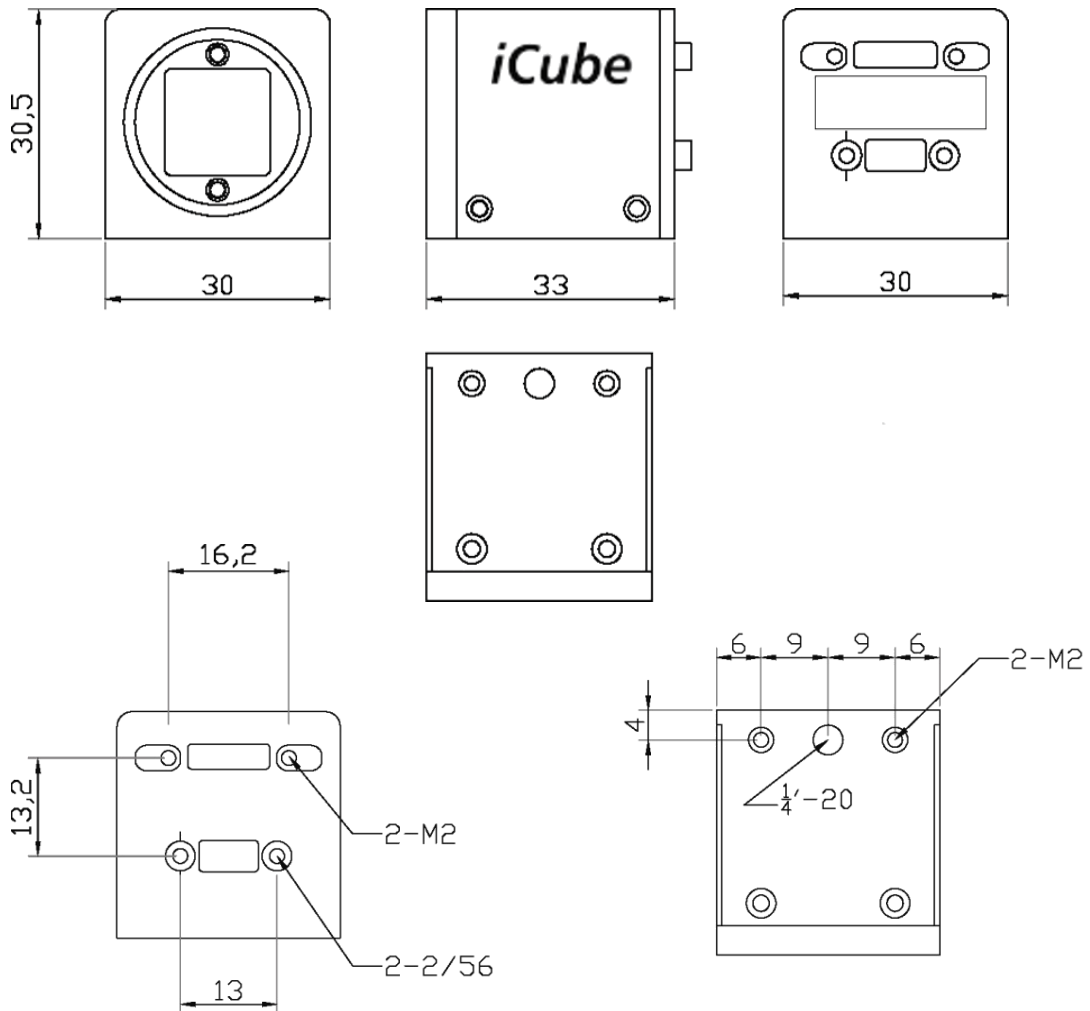
Objektivanschluss	C-, CS
Scanning System	progressiv
Triggersteuerung	extern, Software
Blitzsteuerung	ja
Datenschnittstelle	USB 2.0 / 480 Mbps
Abmaße (BxHxT) [mm]	KS: 28 x 28 x 22   NS: 30 x 30.5 x 33
Gewicht [g]	KS: 14   NS: 44
USB-Anschluss	mini-B USB
Betriebstemperatur [°C]	0 bis +45
Digital I/O Connector	8 Pin - verschraubbar
Leistungsaufnahme [W]	< 1.5 (modellabhängig: < 1.0)

# iCube

iCube - USB 2.0 Kameras als Gehäuse- und Boardlevel-Variante



## LAYOUT



Einheit: mm