### Technisches Datenblatt

# iCube

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



**MACHINE VISION** 

## **TECHNISCHE DATEN**

KS = Boardlevel NS = Gehäuse

Kameramodell	Bild- wiedergabe	Bildsensor	Auflösung [px]	Bildwieder- holrate	Format	Pixelgröße [µm]	Shutter
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

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)				

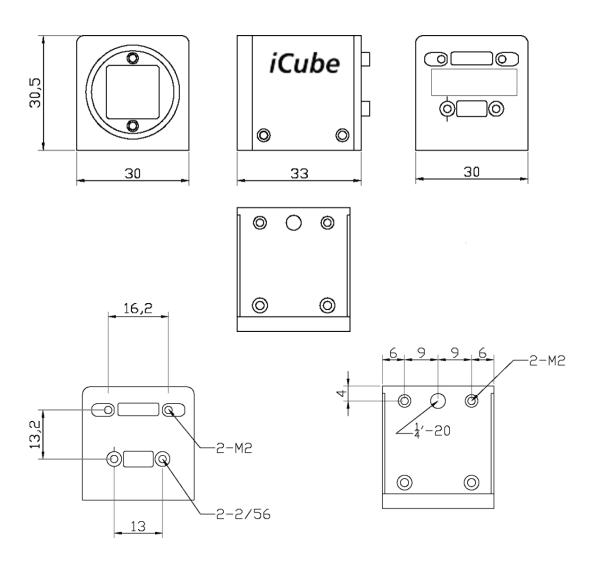
# For und Poardlevel Variante

**MACHINE VISION** 

# iCube

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

## **LAYOUT**



Einheit: mm