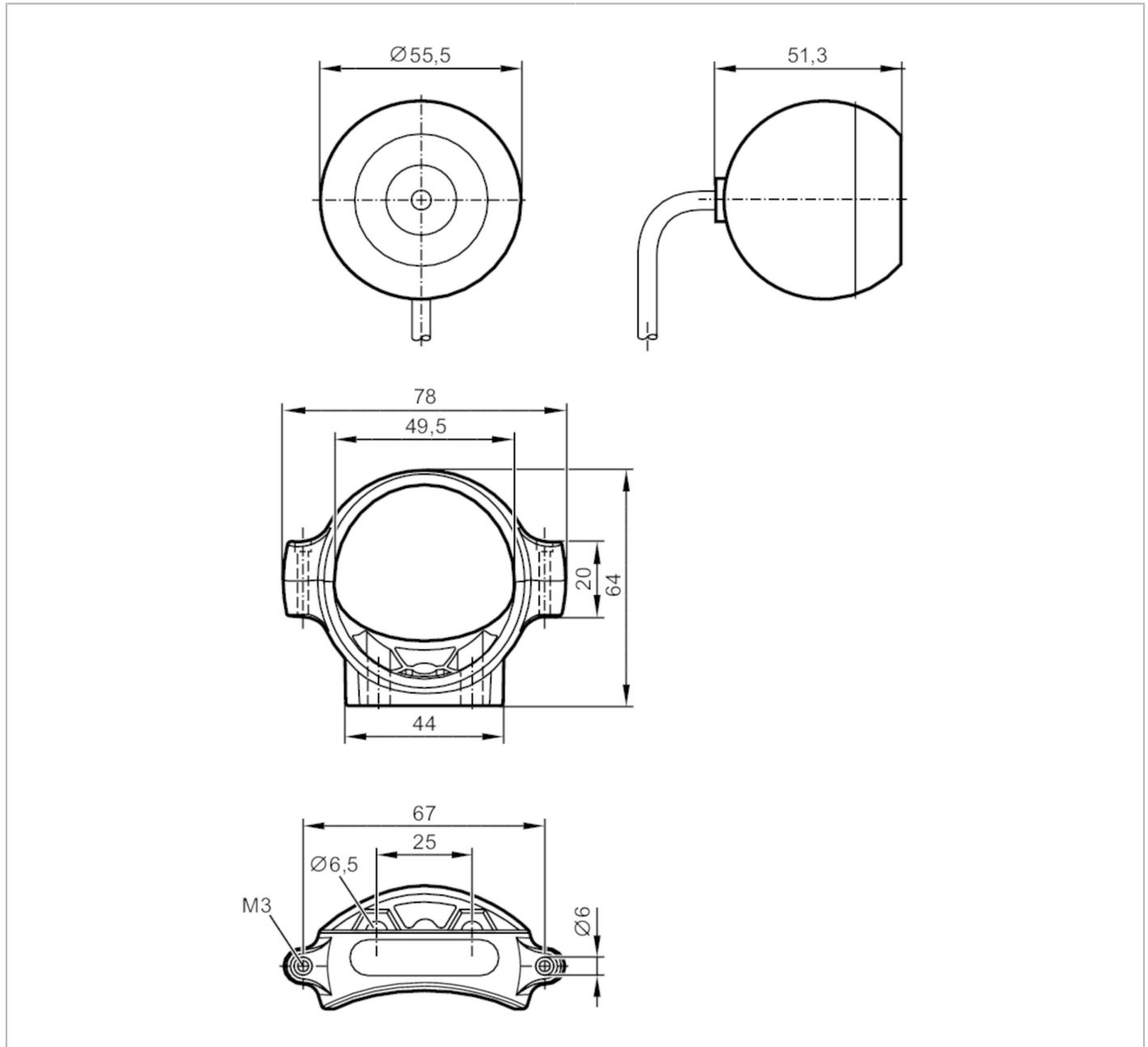


O2M202



Analoge Kamera für mobile Arbeitsmaschinen

O2MXOOKG/A1/GM/115



Produktmerkmale

Bildauflösung	[px]	680 x 480
Öffnungswinkel	[°]	115

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Abgeschirmte Leitung
-----------------------	----------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	8...32 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 150; (inkl. Scheibenheizung)
Überspannungsschutz		ja
Bildsensor		¼" 4:3 VGA CMOS Bildsensor Color



Analoge Kamera für mobile Arbeitsmaschinen

O2MXOOKG/A1/GM/115

Einschaltspitzenstrom	[mA]	700		
Einschaltspitzenstrom Zeitdauer	[ms]	2		
Ausgänge				
Video-Ausgang		PAL (25 fps interlace) 720H x 576V (640 x 480), 1 Vtt / 75 Ω		
Erfassungsbereich				
Bildfeldgröße	[mm]	Arbeitsabstand	Bildfeld	
		1000	3000 x 2200	
		2000	6000 x 4400	
		5000	15000 x 11000	
Bildauflösung	[px]	680 x 480		
Öffnungswinkel zylindrisch	[°]	115		
Öffnungswinkel	[°]	115		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur	[°C]	-40...85		
Lagertemperatur	[°C]	-40...125		
Schutzart		IP 68; IP 69K; (max. 10 m Wassertiefe / max. 30 Min. (ISO 20653): IP 68; (ISO 20653): IP 69K)		
Zulassungen / Prüfungen				
EMV		DIN EN 61000-6-4	industrielle Umgebung	
		DIN EN 61000-6-2	industrielle Umgebung	
		UN-ECE R10		
Schockfestigkeit			50 g	
Vibrationsfestigkeit		Frequenzbereich 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s ²)rms	
		PSD (g ² /Hz)	0,04...0,1	
Salzsprühnebeltest		IEC 60068-5-52		
Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	313		
Abmessungen	[mm]	Ø 55,5 / L = 51,3		
Werkstoffe		Gehäuse: Aluminium schwarz eloxiert; Frontscheibe: Floatglas chemisch gehärtet		
Zubehör				
Lieferumfang		Montageschelle:, E2M210		
		Schrauben: 2 x M6 x 20		
		Unterlegscheiben		
		Muttern: 2 x M6, selbstsichernd		
Bemerkungen				
Verpackungseinheit		1 Stück		



Analoge Kamera für mobile Arbeitsmaschinen

O2MXOOKG/A1/GM/115

Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,5 m

Steckverbindung: 1 x M16; Codierung: A; Geschirmte Anschlussleitung: true



1	Koax-Leitungskern Video Signal
2	Koax-Schirm Video GND
3	U+
4	0 V