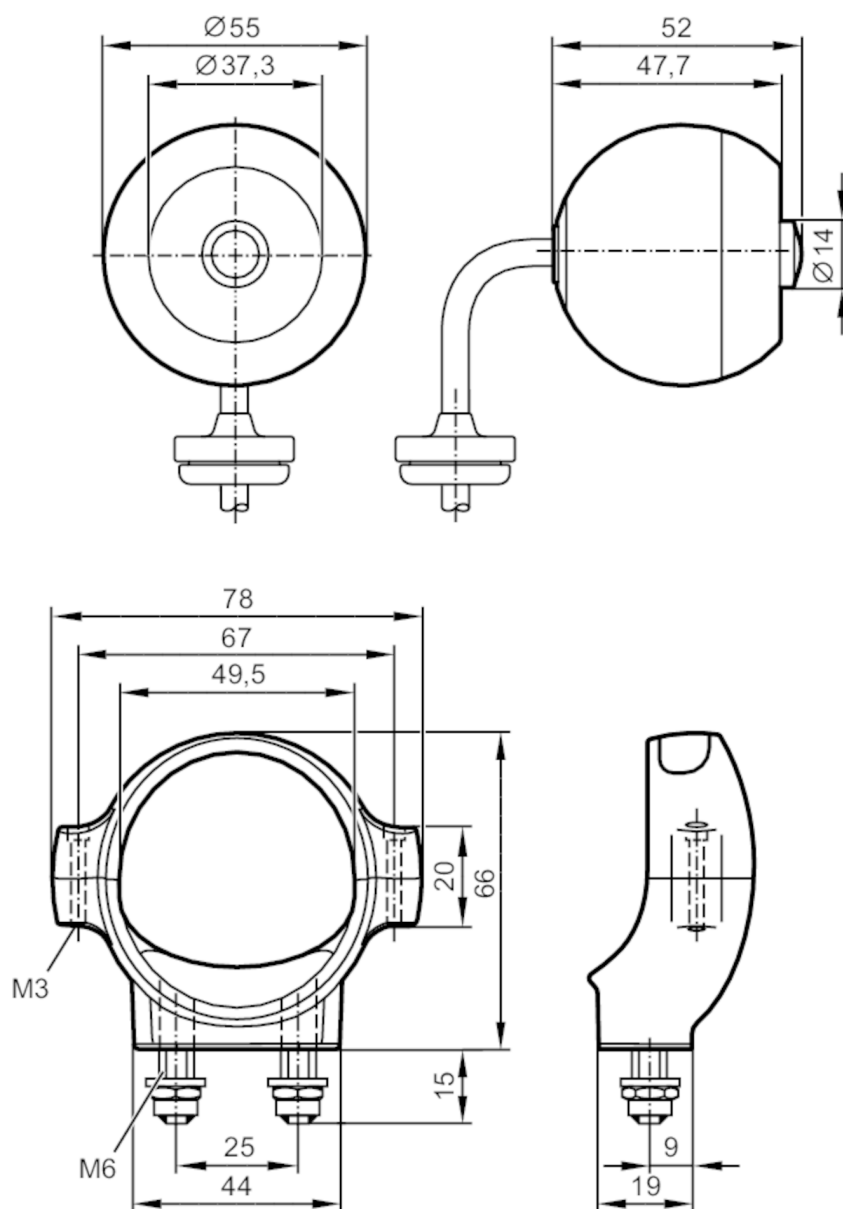


O2M211



Analog kamera for mobile arbejdsmaskiner

O2MXOOKG/A1/GM/170/M



Produktegenskaber

Billedopløsning	[px]	640 x 480
Åbningsvinkel	[°]	170 x 117

Applikation

Special funktion	afskærmet ledning
Applikation	Integreret spejl funktion

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	12...32 DC
Strømforbrug	[mA]	< 280; (med linse opvarmning)
Overspændingsbeskyttelse		ja
Kamera sensor		¼" 4:3 VGA CMOS Billedsensor farve
Indkoblings peak strøm	[mA]	1000



Analog kamera for mobile arbejdsmaskiner

O2MXOOKG/A1/GM/170/M

Switch-on peak strøm varighed	[ms]	2
-------------------------------	------	---

Udgange

Video output	PAL (25 fps interlace) 720H x 576V (640 x 480), 1 Vtt / 75 Ω
--------------	--

Registreringsområde

Billedfelt størrelse	[mm]	Operationel tasteafstand [m]	Billedfelt [m]		
		1	22,86 x 3,26		
		2	45,72 x 6,53		
		3	68,58 x 9,79		
		4	91,44 x 13,05		
		5	114,30 x 16,32		
Billedopløsning	[px]		640 x 480		
Åbningsvinkel	[°]		170 x 117		
Lys følsomhed	[LUX]		< 0,05		
Dynamisk område	[dB]		> 80		

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-40...85
Lagringstemperatur	[°C]	-40...100
Kapslingsklasse		IP 67; IP 69K

Godkendelser / Tests

EMC	DIN EN 61000-6-4	Industrielle omgivelser
	DIN EN 61000-6-2	Industrielle omgivelser
	UN-ECE R10	
Chokbestandig		50 g
Vibrationsbestandig	Frekvensområde 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s²)rms
	PSD (g²/Hz)	0,04...0,1
Salt spray test	IEC 60068-5-52	

Mekaniske data

Vægt	[g]	301,7
Dimensioner	[mm]	Ø 55 / L = 52
Materiale		Kapsling: PC/ABS; front linse: Polyamid glasfiberforstærket

Tilbehør

Leverings omfang	Montagesæt:, E2M210
	Skruer: 2 x M6 x 20
	Spændskiver
	Møtrikker: 2 x M6, selvlåsende
	skridsikker overflade

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------



Analog kamera for mobile arbejdsmaskiner

O2MXOOKG/A1/GM/170/M

Elektrisk tilslutning

Kabel: 0,5 m

Stik: 1 x M16; kodning: A; Skærmet tilslutnings ledning: true



1	koax kabel kerne video signal
2	koax afskærmning video GND
3	U+
4	0 V