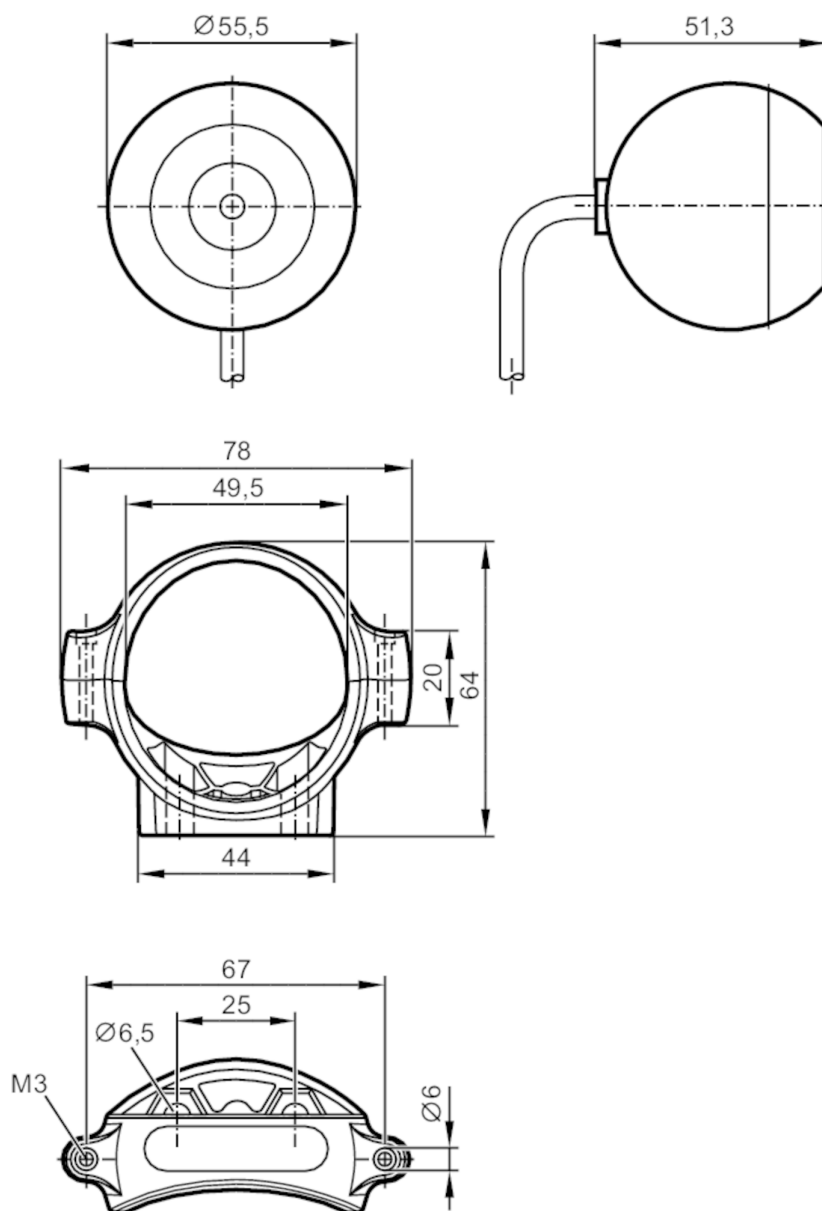


O2M200



Telecamera analogica per macchine mobili

O2MXOOKG/A1/GM/78



Caratteristiche del prodotto

Risoluzione dell'immagine	[px]	640 x 480
Angolo di apertura	[°]	80 x 59

Applicazione

Particolarità	cavo schermato
---------------	----------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio	[V]	12...32 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 280; (con riscaldamento lenti)
Protezione da sovratensione		si
Sensore di immagine		sensore di immagine CMOS a colori 1/4" 4:3 VGA

O2M200



Telecamera analogica per macchine mobili

O2MXOOKG/A1/GM/78

Corrente di picco di entrata	[mA]	1000			
Corrente di picco di entrata durata	[ms]	2			
Uscite					
Uscita video		PAL (25 fps interlace) 720H x 576V (640 x 480), 1 Vtt / 75 Ω			
Campo di rilevamento					
Dimensione del campo immagine	[mm]	Distanza operativa	campo immagine		
		1000	1680 x 1130		
		2000	3360 x 2260		
		3000	5030 x 3390		
		4000	6710 x 4530		
		5000	8390 x 5660		
Risoluzione dell'immagine	[px]	640 x 480			
Angolo di apertura	[°]	80 x 59			
Fotosensibilità	[LUX]	< 0,05			
Campo dinamico	[dB]	> 80			
Condizioni ambientali					
Temperatura ambiente	[°C]	-40...85			
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-40...100			
Grado di protezione		IP 67; IP 69K			
Test / Certificazioni					
EMC		DIN EN 61000-6-4	ambienti industriali		
		DIN EN 61000-6-2	ambienti industriali		
		UN-ECE R10			
Resistenza agli urti			50 g		
Resistenza alle vibrazioni		Campo di frequenza 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s²)rms		
		PSD (g²/Hz)	0,04...0,1		
Test con nebbia salina		IEC 60068-5-52			
Dati meccanici					
Peso	[g]	311			
Dimensioni	[mm]	Ø 55,5 / L = 51,3			
Materiali		Corpo: PC/ABS; lente frontale: poliammide rinforzato con fibra di vetro			
Accessori					
Fornitura		Set di montaggio:, E2M210			
		viti: 2 x M6 x 20			
		rondelle			
		Dadi: 2 x M6, autobloccante			
		rivestimento antiscivolo			
Osservazioni					
Quantità		1 pezzo			

O2M200



Telecamera analogica per macchine mobili

O2MXOOKG/A1/GM/78

Collegamento elettrico

Cavo: 0,5 m, schermato

Connettore: 1 x M16; codifica: A; Cavo di collegamento schermato: schermo collegato



1	cavo coassiale segnale video
2	schermatura coassiale video GND
3	U+
4	0 V