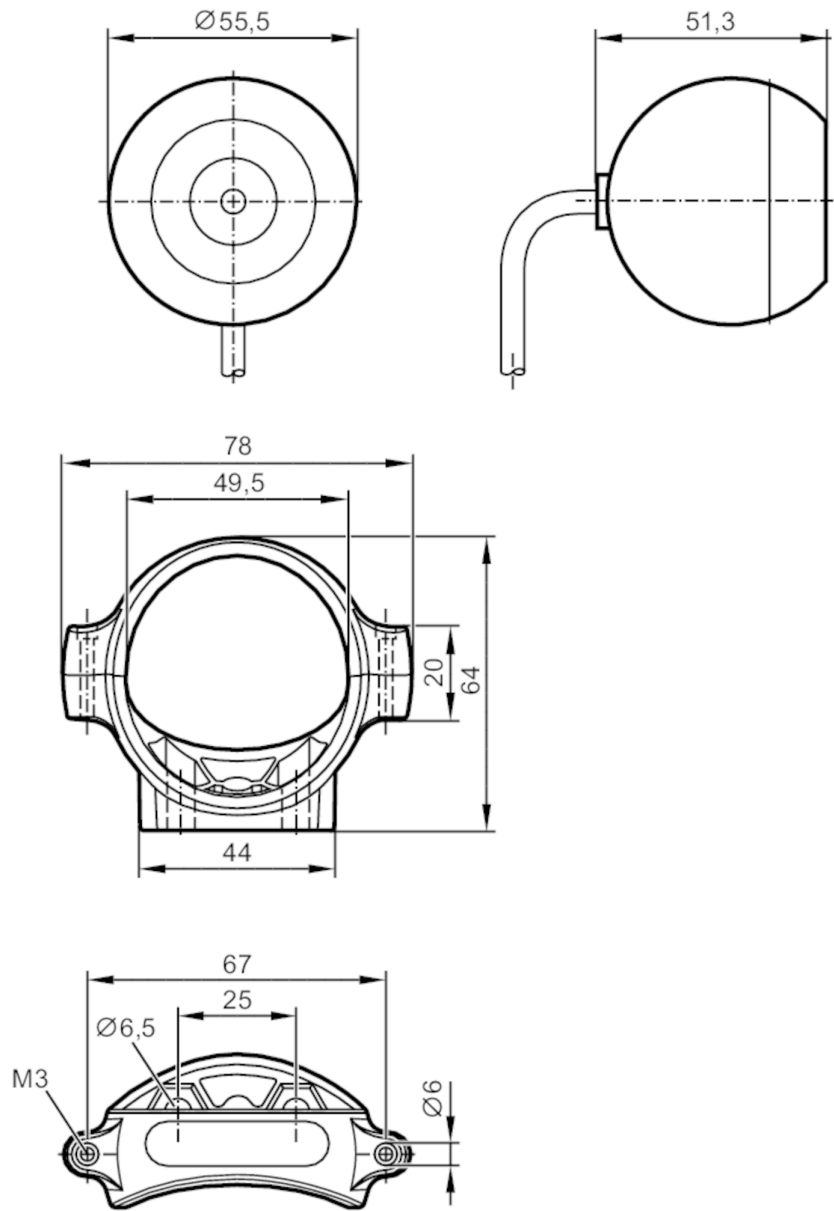


O2M201

用于移动车辆和工程机械的模拟摄像机

O2MXOOKG/A1/GM/78/M



产品特征

图像分辨率	[px]	640 x 480
孔径角	[°]	80 x 59

应用

特殊的性能	屏蔽的电缆
应用	集成镜像功能

电气数据

工作电压	[V]	12...32 DC
电流损耗	[mA]	< 280; (带镜头加热功能)
过压保护		有

O2M201



用于移动车辆和工程机械的模拟摄像机

O2MXOOKG/A1/GM/78/M

图像传感器		¼" 4:3 VGA CMOS图像传感器彩色			
接通峰值电流		[mA]	1000		
接通峰值电流持续时间		[ms]	2		
输出					
视频输出		PAL (25 fps interlace) 720H x 576V (640 x 480), 1 Vtt / 75 Ω			
监控范围					
像场大小		[mm]	工作距离	像场	
			1000	1680 x 1130	
			2000	3360 x 2260	
			3000	5030 x 3390	
			4000	6710 x 4530	
			5000	8390 x 5660	
图像分辨率		[px]	640 x 480		
孔径角		[°]	80 x 59		
光灵敏度		[LUX]	< 0.05		
动态范围		[dB]	> 80		
工作条件					
环境温度		[°C]	-40...85		
存储温度		[°C]	-40...100		
外壳防护等级		IP 67; IP 69K			
认证/测试					
EMC电磁兼容		DIN EN 61000-6-4		工业环境	
		DIN EN 61000-6-2		工业环境	
		UN-ECE R10			
抗冲击				50 g	
抗震		频率范围 24...2000 Hz		(15.3 x 9.81 m/s²)rms	
		PSD (g²/Hz)		0.04...0.1	
喷盐试验		IEC 60068-5-52			
机械技术数据					
重量		[g]	313		
尺寸		[mm]	Ø 55.5 / L = 51.3		
原材料		外壳: PC/ABS; 前置镜头: 聚酰胺 增强型玻璃纤维			
附件					
供货范围		安装套:, E2M210			
		螺栓: 2 x M6 x 20			
		垫圈			
		螺母: 2 x M6, 自锁			
		防滑垫			
注释					
包装单位		1 件			

O2M201



用于移动车辆和工程机械的模拟摄像机

O2MXOOKG/A1/GM/78/M

电气连接

电缆: 0.5 m

接插件: 1 x M16; 译码: A; 屏蔽连接电缆: true



1	同轴电缆芯 视频信号
2	同轴电缆屏蔽 视频GND
3	U+
4	0 V