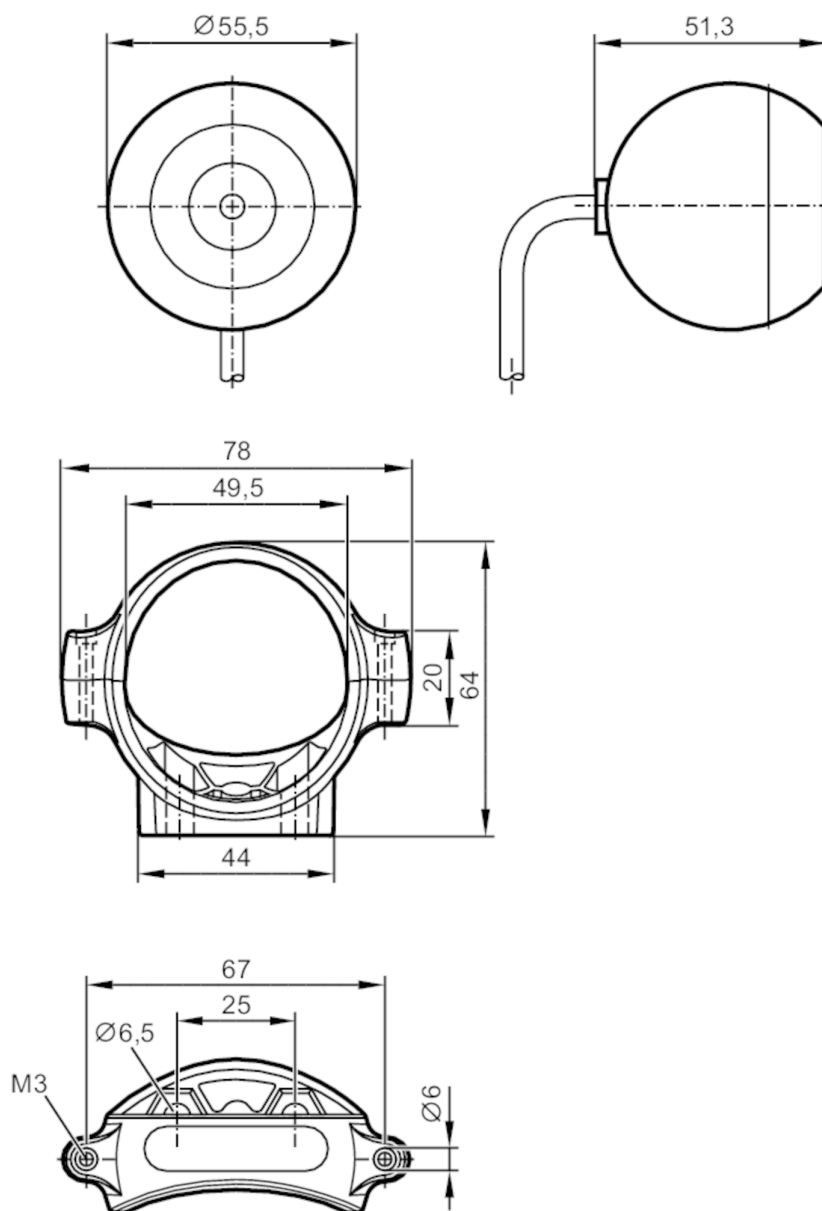


O2M200



Camera analogica pentru masini mobile

O2MXOOKG/A1/GM/78



Caracteristicile produsului

Rezoluție imagine	[px]	640 x 480
Unghi de deschidere	[°]	80 x 59

Aplicatie

Caracteristici speciale	cablu ecranat
-------------------------	---------------

Date electrice

Tensiune de lucru	[V]	12...32 DC
Consum de energie	[mA]	< 280; (cu încălzire lentilă)
Protecție la supratensiune		da
Senzor de imagine		¼" 4:3 VGA senzor color de imagine CMOS

O2M200



Camera analogica pentru masini mobile

O2MXOOKG/A1/GM/78

Curent de vârf de comutare	[mA]	1000
Durata varfului de curent la pornire	[ms]	2

Iesiri

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

Raza de detectie

Dimensiunea campului de vizualizare	[mm]	Distanța de operare	câmp vizual		
		1000	1680 x 1130		
		2000	3360 x 2260		
		3000	5030 x 3390		
		4000	6710 x 4530		
		5000	8390 x 5660		
Rezoluție imagine	[px]	640 x 480			
Unghi de deschidere	[°]	80 x 59			
Sensibilitate la lumina	[LUX]	< 0,05			
Interval dinamic	[dB]	> 80			

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-40...85
Temperatura depozitare	[°C]	-40...100
Protecție		IP 67; IP 69K

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	DIN EN 61000-6-4	mediu industrial
	DIN EN 61000-6-2	mediu industrial
	UN-ECE R10	
Rezistență la șoc		50 g
Rezistență la vibrații	Domeniul de frecvență 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s ²)rms
	PSD (g ² /Hz)	0,04...0,1
Test pulverizare solutie salina	IEC 60068-5-52	

Date mecanice

Greutate	[g]	311
Dimensiuni	[mm]	Ø 55,5 / L = 51,3
Materiale	Capsula: PC/ABS; lentilă frontală: Poliamidă fibra de sticla armata	

Accesorii

Articole livrate	Set montaj; E2M210
	Șuruburi: 2 x M6 x 20
	Saibe
	Piulițe: 2 x M6, autoblocare
	garnitură antiderapare

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------



Camera analogica pentru masini mobile

O2MXOOKG/A1/GM/78

Conectare electrică

Cablu: 0,5 m, ecranat

Conector: 1 x M16; codificare: A; Cablu de conectare ecranat: Ecranul este conectat



1	cablu coaxial semnal video
2	ecran coaxial video GND
3	U+
4	0 V