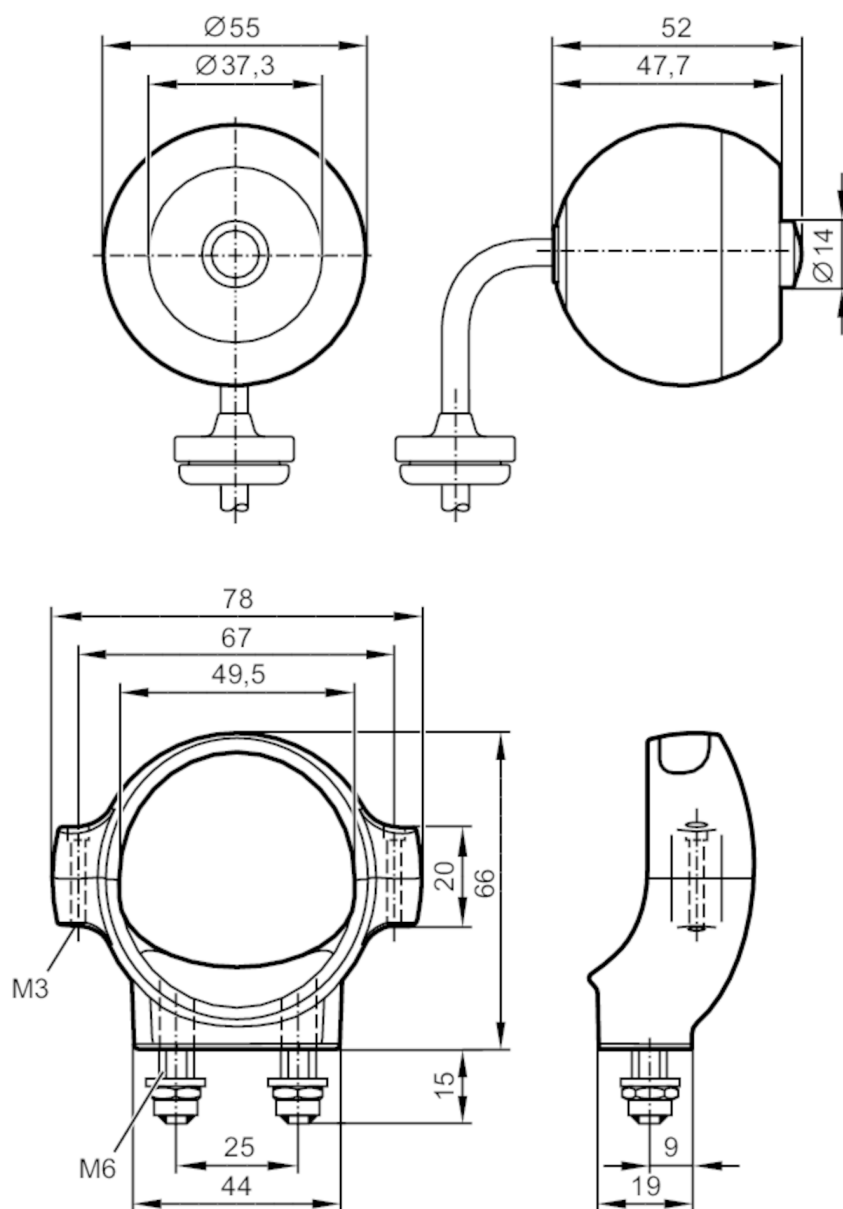


O2M210



Kamera analogowa do maszyn mobilnych

O2MXOOKG/A1/GM/170



Cechy produktu

Rozdzielczość obrazu	[px]	640 x 480
Kąt widzenia	[°]	170 x 117

Aplikacja

Konstrukcja	kabel ekranowany
-------------	------------------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	12...32 DC
Pobór prądu	[mA]	< 280; (z podgrzewaniem soczewki)
Zabezpieczenie nadnapięciowe		tak
Czujnik obrazu		1/4" 4:3 VGA CMOS kolorowy
Impuls prądowy załączenia zasilania	[mA]	1000

O2M210



Kamera analogowa do maszyn mobilnych

O2MXOOKG/A1/GM/170

Czas trwania szczytowego prądu włączania	[ms]	2
--	------	---

Wyjścia

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

Strefa działania

Pole widzenia	[mm]	Gwarantowany zasięg działania [m]	Pole widzenia [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		
Rozdzielczość obrazu	[px]	640 x 480			
Kąt widzenia	[°]	170 x 117			
Wrażliwość na światło	[LUX]	< 0,05			
Zakres dynamiczny	[dB]	> 80			

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-40...85
Temperatura składowania	[°C]	-40...100
Ochrona		IP 67; IP 69K

Testy / dopuszczenia

EMC	DIN EN 61000-6-4	środowiska przemysłowe
	DIN EN 61000-6-2	środowiska przemysłowe
	UN-ECE R10	
Odporność na wstrząsy		50 g
Odporność na wibracje	Zakres częstotliwości 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s²)rms
	PSD (g²/Hz)	0,04...0,1
Próba natrysku solanki	IEC 60068-5-52	

Dane mechaniczne

Waga	[g]	303
Wymiary	[mm]	Ø 55 / L = 52
Materiał		obudowa: PC/ABS; soczewka przednia: Poliamid wzmocnione szklane włókno

Akcesoria

Dostarczane elementy	Zestaw montażowy: E2M210
	śruby: 2 x M6 x 20
	podkładki
	Nakrętki: 2 x M6, samoblokujące
	mata antypoślizgowa

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------



Kamera analogowa do maszyn mobilnych

O2MXOOKG/A1/GM/170

Połączenie elektryczne

Przewód: 0,5 m, ekranowany

Konektor: 1 x M16; kodowanie: A; Ekranowany przewód łączeniowy: ekran podłączony



1	przewód koncentryczny sygnał wideo
2	ekran koncentryczny wideo GND
3	U+
4	0 V