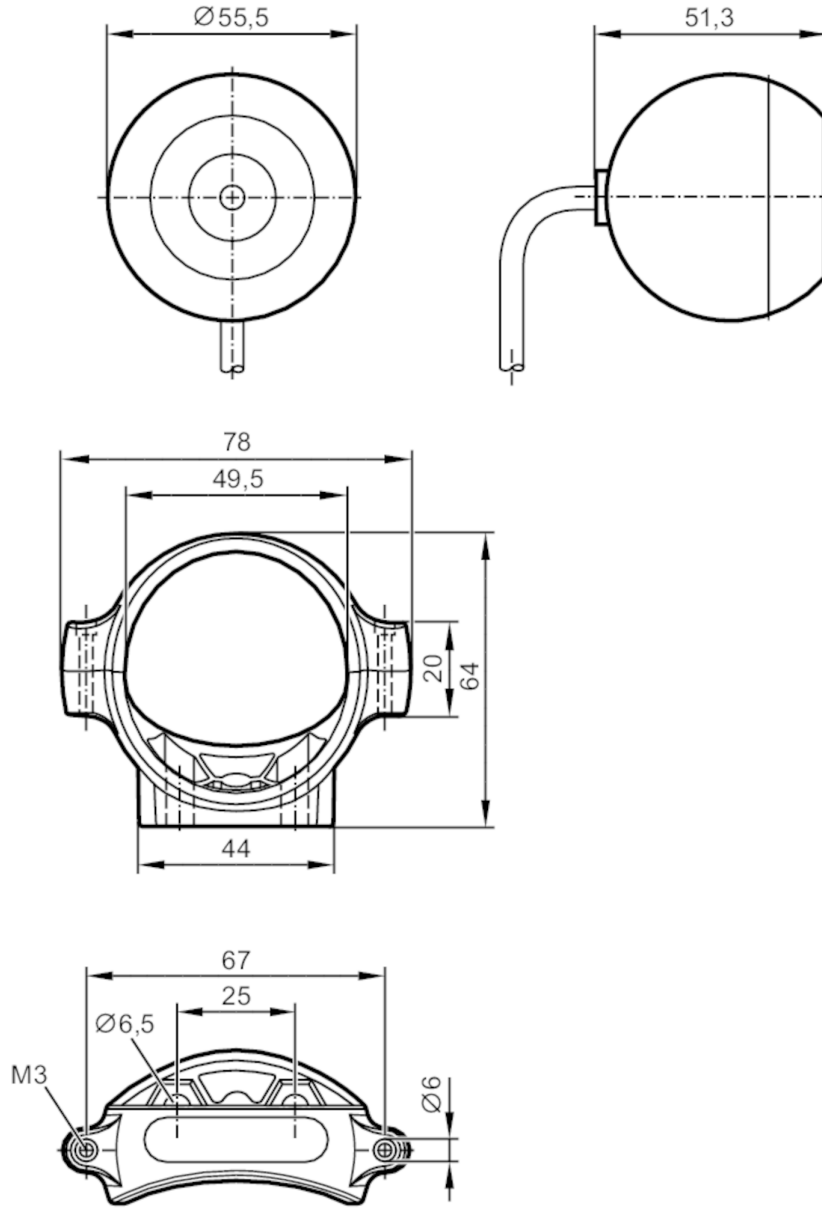


O2M200



Mobil makineler için analog kamera

O2MXOOKG/A1/GM/78



Ürün özellikleri

Görüntü çözünürlüğü	[px]	640 x 480
Bakış açısı	[°]	80 x 59

Uygulama

Sistem	ekranlı kablo
--------	---------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V]	12...32 DC
Akım tüketimi	[mA]	< 280; (mercek ısıtmalı)
Aşırı gerilim koruması		evet
Görüntü sensörü		¼" 4:3 VGA CMOS görüntü sensörü rengi

O2M200



Mobil makineler için analog kamera

O2MXOOKG/A1/GM/78

Anahtar açık tepe akımı [mA]	1000
Anahtar-açık pik akım süresi [ms]	2

Çıkışlar

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

İzleme aralığı

Görüntü alan boyutu [mm]	Çalışma aralığı	Görüntülenen alan		
	1000	1680 x 1130		
	2000	3360 x 2260		
	3000	5030 x 3390		
	4000	6710 x 4530		
	5000	8390 x 5660		
Görüntü çözünürlüğü [px]		640 x 480		
Bakış açısı [°]		80 x 59		
Işık hassasiyeti [LUX]		< 0,05		
Dinamik algılama mesafesi [dB]		> 80		

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-40...85
Depolama sıcaklığı [°C]	-40...100
Koruma	IP 67; IP 69K

Testler / Onaylar

EMC	DIN EN 61000-6-4	endüstriyel ortamlarda
	DIN EN 61000-6-2	endüstriyel ortamlarda
	UN-ECE R10	
Şok dayanımı		50 g
Titreşim dayanımı	Frekans aralığı 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s ²)rms
	PSD (g ² /Hz)	0,04...0,1
Tuz püskürtme testi	IEC 60068-5-52	

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	311
Boyutlar [mm]	Ø 55,5 / L = 51,3
Malzemeler	Gövde: PC/ABS; ön lens: Poliyamid cam fiber takviyeli

Aksesuarlar

Parçalar	Montaj seti:, E2M210
	Vidalar: 2 x M6 x 20
	Rondelalar
	Somunlar: 2 x M6, kendini-kilitleme
	kaydırmaz ped

Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

O2M200



Mobil makineler için analog kamera

O2MXOOKG/A1/GM/78

Elektriksel bağlantı

Kablo: 0,5 m, ekranlı

Soketli: 1 x M16; kodlama: A; Ekranlı bağlantı kablosu: ekran bağlı



1	koaksiyel kablo merkez teli video sinyali
2	koaksiyel ekran Video GND
3	U+
4	0 V