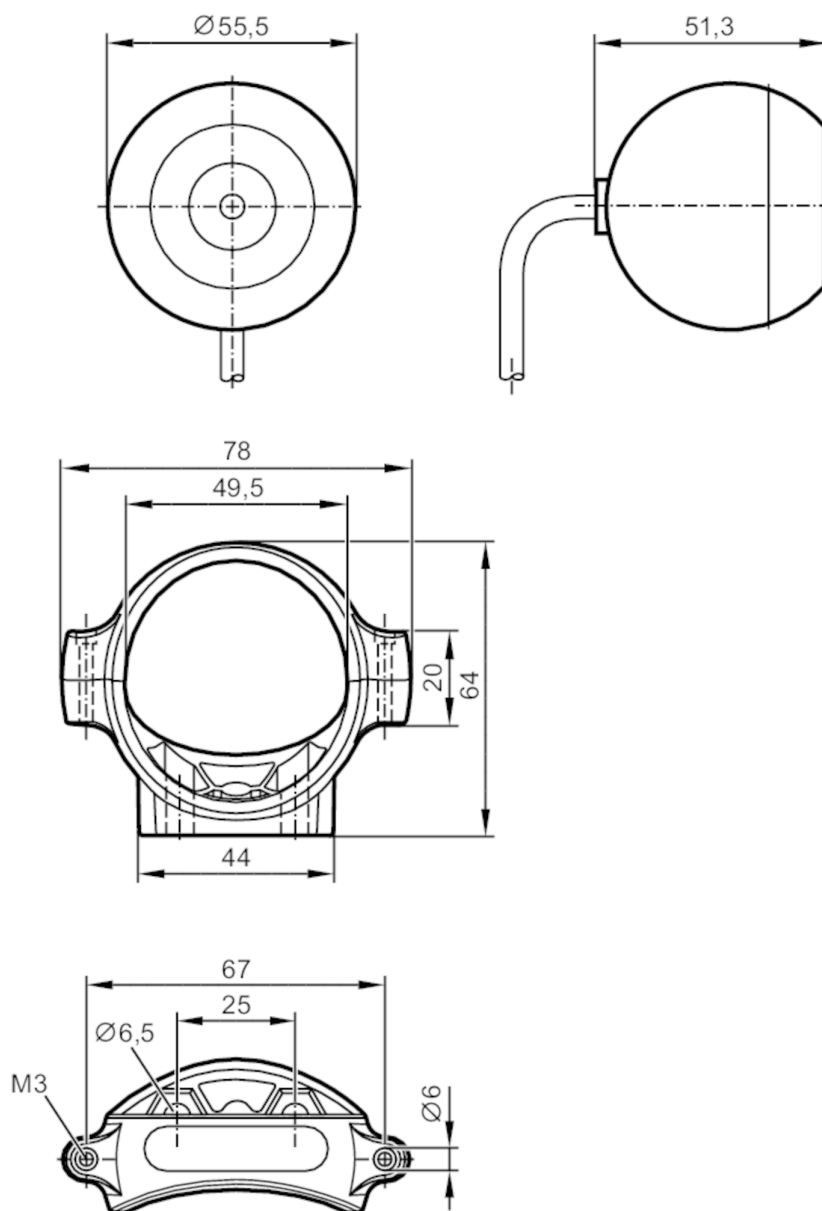


O2M200



Analoginen kamera liikkuviin työkoneisiin

O2MXOOKG/A1/GM/78



Tuotteen ominaisuudet

Kuvan resoluutio	[px]	640 x 480
Katselukulma	[°]	80 x 59

Sovellutus

Erityispiirre	Suojattu kaapeli
---------------	------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	12...32 DC
Virrankulutus	[mA]	< 280; (linssilämmityksellä)
Ylijännitesuojaus		kyllä
Hahmontunnistin		¼" 4:3 VGA CMOS värikuva-anturi



Analoginen kamera liikkuviin työkoneisiin

O2MXOOKG/A1/GM/78

KytKentävirtapiikki	[mA]	1000
KytKentävirtapiikki kesto	[ms]	2

Lähdöt

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

Tunnistusalue

Kuva-alueen koko	[mm]	Toimintaetäisyys	Kuva-alue		
		1000	1680 x 1130		
		2000	3360 x 2260		
		3000	5030 x 3390		
		4000	6710 x 4530		
		5000	8390 x 5660		
Kuvan resoluutio	[px]	640 x 480			
Katselukulma	[°]	80 x 59			
Valoherkkyys	[LUX]	< 0,05			
Dynamiikka-alue	[dB]	> 80			

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-40...85
Varastointilämpötila	[°C]	-40...100
Suojausluokka		IP 67; IP 69K

Hyväksynyt / testit

EMC	DIN EN 61000-6-4	teollisuusympäristö
	DIN EN 61000-6-2	teollisuusympäristö
	UN-ECE R10	
Iskunkestävyys		50 g
Tärinänkestävyys	Taajuusalue 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s²)rms
	PSD (g²/Hz)	0,04...0,1
Suolasuihkutesti	IEC 60068-5-52	

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	311
Mitat	[mm]	Ø 55,5 / L = 51,3
Materiaalit	kotelo: PC/ABS; etulinssi: polyamidi lasikuituvahvistettu	

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	Asennussarja:, E2M210
	ruuvit: 2 x M6 x 20
	Aluslevyt
	Mutterit: 2 x M6, itselukitus
	liukuestematto

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------



Analoginen kamera liikkuviin työkoneisiin

O2MXOOKG/A1/GM/78

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 0,5 m, suojattu

Pistokeliitäntä: 1 x M16; koodaus: A; Suojattu liitäntäkaapeli: vaippa kytketty



1	koaksiaalikaapelisydän videosignaali
2	koaksiaalivaippa video maapotentiaali (GND)
3	U+
4	0 V