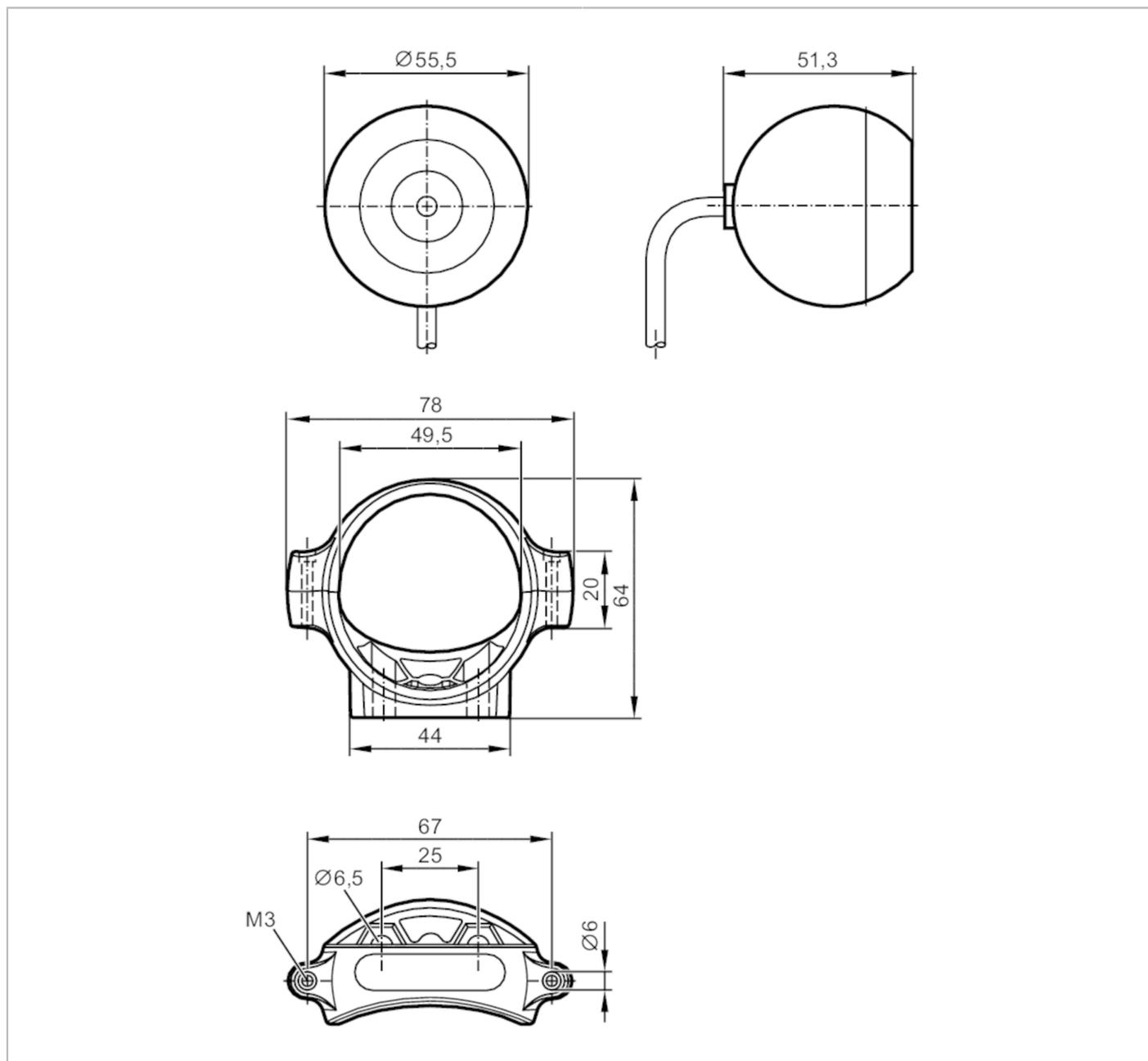


O2M200



Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/78



Caractéristiques du produit

Résolution	[px]	640 x 480
Angle d'ouverture	[°]	80 x 59

Application

Caractéristique spécifique	câble blindé
----------------------------	--------------

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	12...32 DC
Consommation	[mA]	< 280; (avec chauffage lentille)
Protection contre les surcharges		oui

O2M200



Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/78

Détecteur d'images		1/4" 4:3 VGA CMOS détecteur d'images couleurs
Courant de pointe au démarrage max.	[mA]	1000
Durée courant de pointe au démarrage	[ms]	2

Sorties

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

Zone de détection

Taille du champ de vue	[mm]	Portée de travail	champ de vue		
		1000	1680 x 1130		
		2000	3360 x 2260		
		3000	5030 x 3390		
		4000	6710 x 4530		
		5000	8390 x 5660		
Résolution	[px]	640 x 480			
Angle d'ouverture	[°]	80 x 59			
Sensibilité lumineuse	[LUX]	< 0,05			
Zone dynamique	[dB]	> 80			

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-40...85
Température de stockage	[°C]	-40...100
Indice de protection		IP 67; IP 69K

Tests / homologations

CEM	DIN EN 61000-6-4	pour environnements industriels
	DIN EN 61000-6-2	pour environnements industriels
	UN-ECE R10	
Tenue aux chocs		50 g
Tenue aux vibrations	Gamme de fréquence 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s ²)rms
	PSD (g ² /Hz)	0,04...0,1
Essai au brouillard salin	IEC 60068-5-52	

Données mécaniques

Poids	[g]	311
Dimensions	[mm]	Ø 55,5 / L = 51,3
Matières		boîtier: PC/ABS; lentille frontale: polyamide renforcé de fibres de verre

Accessoires

Fourniture	Kit de montage:, E2M210
	vis: 2 x M6 x 20
	rondelles
	Ecrous: 2 x M6, autobloquant
	revêtement antidérapant

Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

O2M200



Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/78

Raccordement électrique

Câble: 0,5 m, blindé

Connecteur: 1 x M16; codage: A; Prolongateur blindé: blindage raccordé



1	fil interne coax signal vidéo
2	blindage coax GND vidéo
3	U+
4	0 V