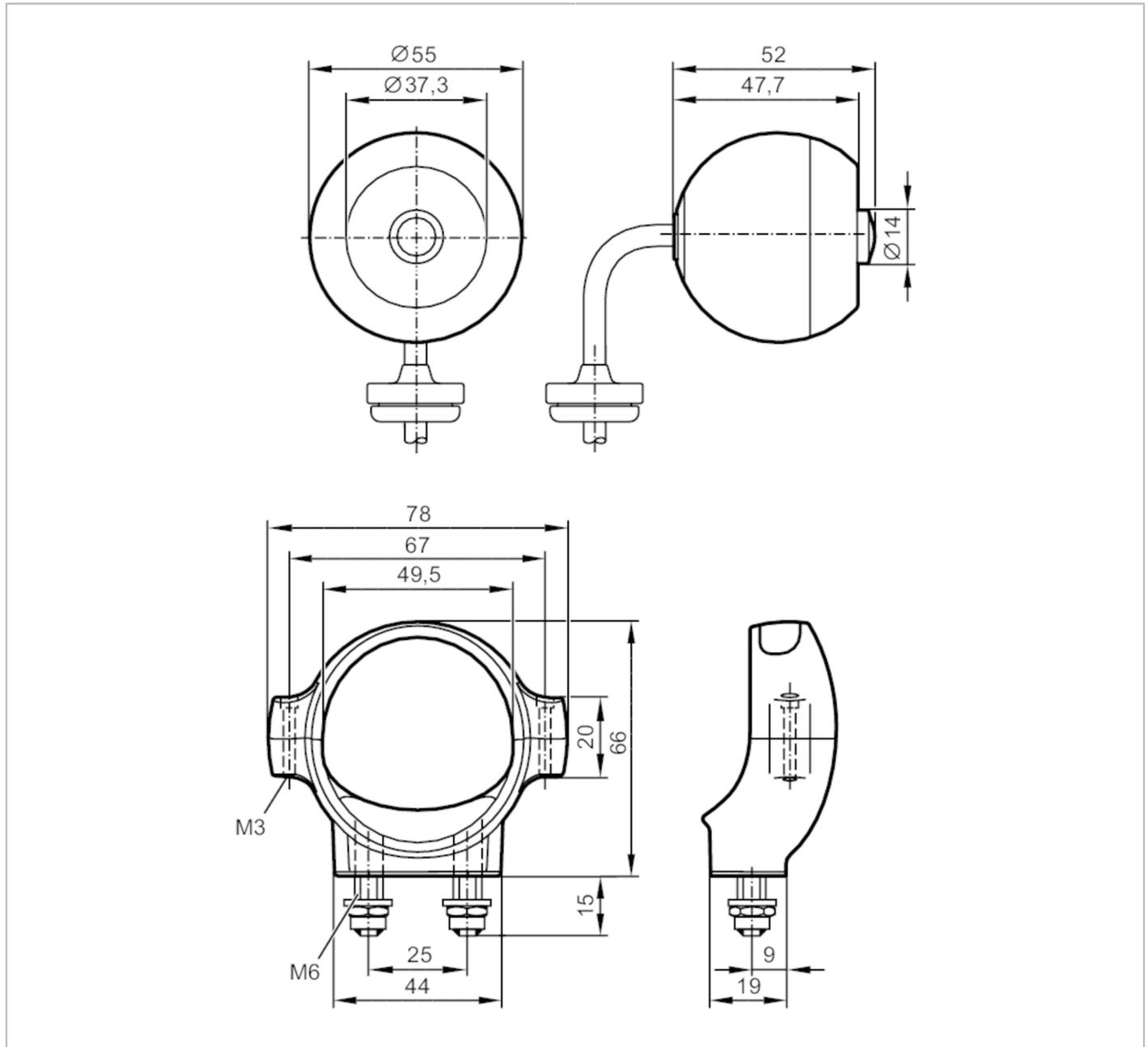


# O2M211



## Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/170/M



Caractéristiques du produit		
Résolution	[px]	640 x 480
Angle d'ouverture	[°]	170 x 117
Application		
Caractéristique spécifique		câble blindé
Application		Fonction miroir intégrée
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	12...32 DC
Consommation	[mA]	< 280; (avec chauffage lentille)
Protection contre les surcharges		oui
Détecteur d'images		¼" 4:3 VGA CMOS détecteur d'images couleurs

# O2M211



## Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/170/M

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 [m]	champ de vue [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		
Résolution	[px]	640 x 480			
Angle d'ouverture	[°]	170 x 117			
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 <sup>2</sup> )rms
	PSD (g <sup>2</sup> /Hz)	0,04...0,1
Essai au brouillard salin	IEC 60068-5-52	

### Données mécaniques

Poids	[g]	301,7
Dimensions	[mm]	Ø 55 / L = 52
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
-------------------	----------

# O2M211



## Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/170/M

### Raccordement électrique

Câble: 0,5 m, blindé; blindage raccordé

Connecteur: 1 x M16; codage: A; Prolongateur blindé: true



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