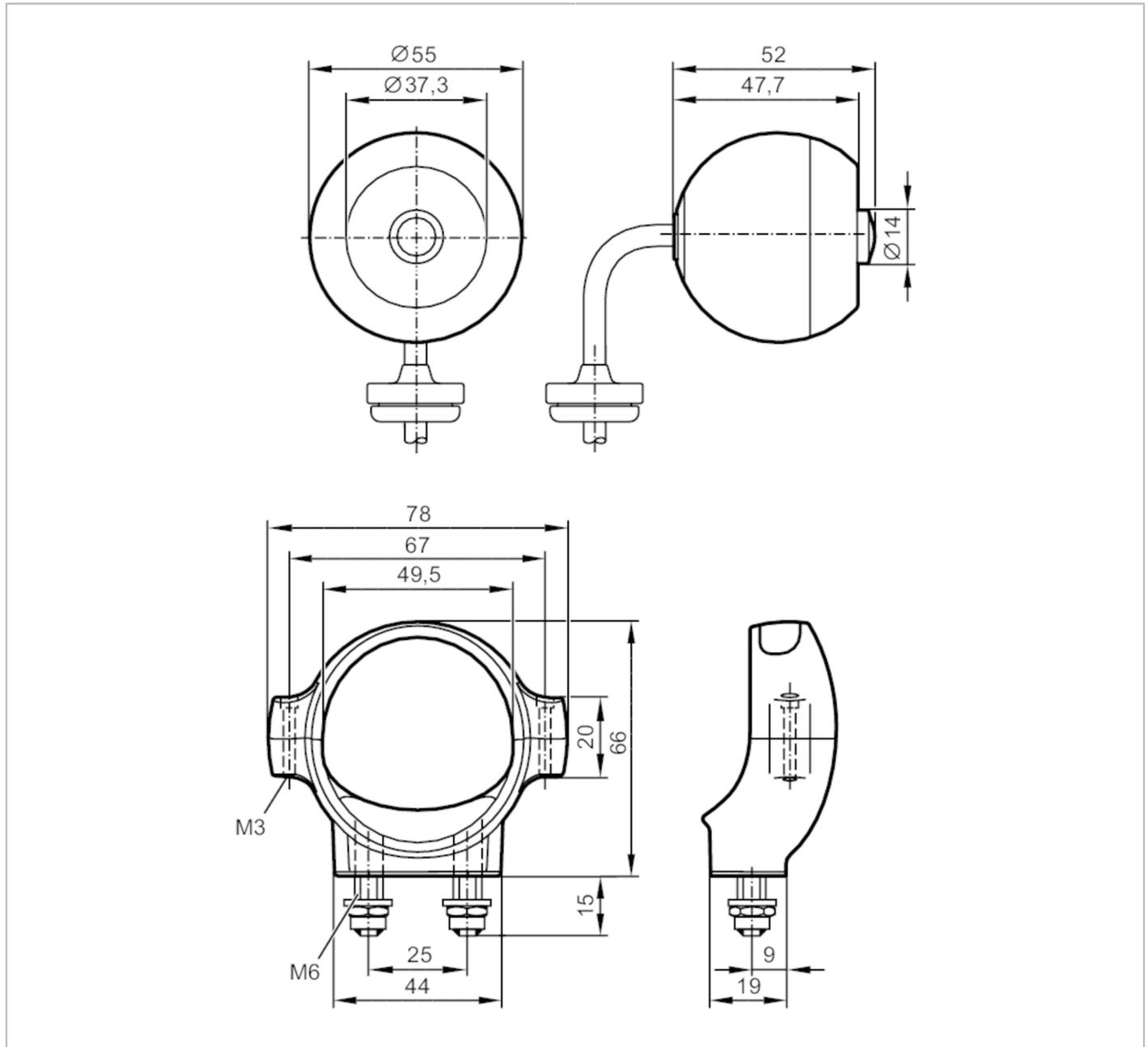


O2M210



Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/170



Caractéristiques du produit

Résolution	[px]	640 x 480
Angle d'ouverture	[°]	170 x 117

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
Détecteur d'images		¼" 4:3 VGA CMOS détecteur d'images couleurs
Courant de pointe au démarrage max.	[mA]	1000

O2M210



Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/170

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 ²)rms
	PSD (g ² /Hz)	0,04...0,1
Essai au brouillard salin	IEC 60068-5-52	

Données mécaniques

Poids [g]	303
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
-------------------	----------

O2M210



Caméra analogique pour engins mobiles

O2MXOOKG/A1/GM/170

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