

Cámara analógica para aplicaciones móviles

O2MXOOKG/A1/GM/115



Características del producto

Resolución de imagen	[px]	640 x 480
Ángulo de apertura	[°]	118 x 89

Campo de aplicación

Sistema	cable apantallado
---------	-------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	12...32 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 280; (con calefacción de la lente)
Protección contra sobretensión		sí



Cámara analógica para aplicaciones móviles

O2MXOOKG/A1/GM/115

Sensor de imagen	sensor de imagen a color CMOS ¼" 4:3 VGA				
Pico de corriente de arranque [mA]	1000				
Duración de la corriente de pico [ms]	2				
Salidas					
Salida de vídeo	PAL (25 fps interlace) 720H x 576V (640 x 480), 1 Vtt / 75 Ω				
Rango de detección					
Tamaño del campo visual [mm]	Alcance operativo	Campo visual			
	1000	3330 x 1970			
	2000	6660 x 3930			
	3000	9990 x 5900			
	4000	13310 x 7860			
	5000	16640 x 9830			
Resolución de imagen [px]	640 x 480				
Ángulo de apertura [°]	118 x 89				
Sensibilidad a la luz [LUX]	< 0,05				
Rango dinámico [dB]	> 80				
Condiciones ambientales					
Temperatura ambiente [°C]	-40...85				
Temperatura de almacenamiento [°C]	-40...100				
Grado de protección	IP 67; IP 69K				
Homologaciones / pruebas					
CEM	DIN EN 61000-6-4	entorno industrial			
	DIN EN 61000-6-2	entorno industrial			
	UN-ECE R10				
Resistencia a choques	50 g				
Resistencia a las vibraciones	Rango de frecuencia 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s²)rms			
	PSD (g²/Hz)	0,04...0,1			
Test de niebla salina pulverizada	IEC 60068-5-52				
Datos mecánicos					
Peso [g]	313				
Dimensiones [mm]	Ø 55,5 / L = 51,3				
Materiales	Carcasa: PC/ABS; Lente frontal: poliamida reforzado con fibra de vidrio				
Accesorios					
Componentes incluidos	Set de montaje:, E2M210				
	tornillos: 2 x M6 x 20				
	arandelas				
	Tuercas: 2 x M6, con autobloqueo				
	Protector antideslizante				
Notas					
Cantidad por pack	1 unid.				



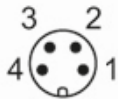
Cámara analógica para aplicaciones móviles

O2MXOOKG/A1/GM/115

Conexión eléctrica

Cable: 0,5 m, apantallado; apantallado

Conector: 1 x M16; codificación: A; cable de conexión apantallado: true



1	cable central coaxial señal de vídeo
2	blindaje coaxial vídeo GND
3	U+
4	0 V