



## Kamera analogowa do maszyn mobilnych O2MXOOKG/A1/GM/170 (O2M210) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM012516**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Analogowe wyjście wideo do monitoringu obszaru tylnego w maszynach mobilnych
- szczelna obudowa odporna na warunki pogodowe
- Znaczna odporność na wstrząsy i drgania
- Ogrzewanie soczewki z regulacją temperatury
- Aprobata typu EG E4

#### Cechy produktu

Rozdzielczość obrazu[px] 640 x 480

Kąt widzenia[°] 170 x 117

#### Aplikacja

Konstrukcja kabel ekranowany

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 12...32 DC

Pobór prądu[mA] < 280; (z podgrzewaniem soczewki)

Zabezpieczenie nadnapięciowe tak

Czujnik obrazu ¼" 4:3 VGA CMOS kolorowy

Impuls prądowy załączenia zasilania[mA] 1000

Czas trwania szczytowego prądu włączania[ms] 2

#### Wyjścia

**Wyjście wideo PAL (25 fps interlace) 720H x 576V (640 x 480), 1 Vtt / 75 Ω**

## Strefa działania

	Gwarantowany zasięg działania [m]	Pole widzenia [m]
Pole widzenia[mm]	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
Rozdzielczość obrazu[px]	640 x 480	
Kąt widzenia[°]	170 x 117	
Wrażliwość na światło[LUX]	< 0,05	
Zakres dynamiczny[dB]	> 80	

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-40...85
Temperatura składowania[°C]	-40...100
Ochrona	IP 67; IP 69K

## Testy / dopuszczenia

EMC	DIN EN 61000-6-4 środowiska przemysłowe
	DIN EN 61000-6-2 środowiska przemysłowe
	UN-ECE R10
Odporność na wstrząsy	50 g
Odporność na wibracje	Zakres częstotliwości 24...2000 Hz (15,3 x 9,81 m/s <sup>2</sup> )rms
	PSD (g <sup>2</sup> /Hz) 0,04...0,1
Próba natrysku solanki	IEC 60068-5-52

## Dane mechaniczne

Waga[g]	303
Wymiary[mm]	Ø 55 / L = 52
Materiał	obudowa: PC/ABS; soczewka przednia: Poliamid wzmocnione szklane włókno

## Akcesoria

Dostarczane elementy	Zestaw montażowy:, E2M210
	śruby: 2 x (M6 x 20 mm)
	podkładki: 2
	Nakrętki: 2 x M6, samoblokujące
	mata antypoślizgowa

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 0,5 m, ekranowany

Konektor: 1 x M16; kodowanie: A; Ekranowany przewód łączeniowy: ekran podłączony

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM012516
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 19:51