

Analogové kamery pro mobilní stroje

O2MXOOKG/A1/GM/78/M



Vlastnosti výrobku

Rozlišení obrazu	[px]	640 x 480
Úhel otevření	[°]	80 x 59

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Odstíněné vedení
Aplikace	Integrovaná zrcadlová funkce

Elektrická data

Provozní napětí	[V]	12...32 DC
Proudový odběr	[mA]	< 280; (s ohřevem objektivu)
Ochrana proti přepětí		ano



Analogové kamery pro mobilní stroje

O2MXOOKG/A1/GM/78/M

Image senzor		¼" 4:3 VGA CMOS image sensor Color			
Špičkový proud při zapnutí [mA]		1000			
Trvání špičkového proudu při zapnutí [ms]		2			
Výstupy					
Video výstup		PAL (25 fps interlace) 720H x 576V (640 x 480), 1 Vtt / 75 Ω			
Měřicí oblast					
Velikost obrazu [mm]	Pracovní vzdálenost	Obrazové pole			
	1000	1680 x 1130			
	2000	3360 x 2260			
	3000	5030 x 3390			
	4000	6710 x 4530			
	5000	8390 x 5660			
Rozlišení obrazu [px]	640 x 480				
Úhel otevření [°]	80 x 59				
Citlivost na světlo [LUX]	< 0,05				
Dynamický rozsah [dB]	> 80				
Okolní podmínky					
Okolní teplota [°C]		-40...85			
Skladovací teplota [°C]		-40...100			
Krytí		IP 67; IP 69K			
Schválení / zkoušky					
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	DIN EN 61000-6-4	průmyslové okolí			
	DIN EN 61000-6-2	průmyslové okolí			
	UN-ECE R10				
Odolnost vůči rázům	50 g				
Odolnost proti vibracím	Frekvenční rozsah 24...2000 Hz	(15,3 x 9,81 m/s²)rms			
	PSD (g²/Hz)	0,04...0,1			
Test v solné komoře / solné mlze	IEC 60068-5-52				
Mechanická data					
Hmotnost [g]	313				
Rozměry [mm]	Ø 55,5 / L = 51,3				
Materiály	pouzdro: PC/ABS; přední čočky: Polyamid zesílený skelnými vlákny				
Příslušenství					
Dodané položky	Montážní sada:, E2M210				
	šrouby: 2 x M6 x 20				
	Podložky				
	matice: 2 x M6, samozajišťovací				
	protiskluzová podložka				
Upozornění					
Obsah balení	1 ks				



Analogové kamery pro mobilní stroje

O2MXOOKG/A1/GM/78/M

Elektrické připojení

Kabel: 0,5 m, Stíněný; stínění vložené na zásuvce

konektorové provedení: 1 x M16; kódování: A; Stíněný připojovací kabel: true



1	vodič koaxiálního kabelu video signál
2	stínění koaxiálního kabelu video GND
3	U+
4	0 V