

VMM 5005 IR

Câmera veicular (mobile)

A câmera VMM 5005 IR foi desenvolvida para ser utilizada em um sistema mobile. O produto possui 5 m de alcance IR, lente de 2.8 mm, linhas horizontais de 760 H e resolução real de 600 TVL, que proporcionam maior qualidade de imagem e nitidez. Além disso, a câmera possui um circuito de proteção antisurtos, protegendo-a contra surtos de tensão, geralmente ocasionados por descargas elétricas.



Características:

- Linhas horizontais: 760 H
- Resolução real: 600 TVL
- 5 m de alcance IR
- Lente de 2.8 mm
- Instalações em ambientes internos e externos

760 H = 600 TVL

linhas
horizontais

resolução
real



CCD

SENSOR



PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃO

IP 66

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

intelbras

Especificações técnicas

Modelo	VMM 5005 IR
Sensor	Sony 1/3" Super HAD CCD II
Pixels efetivos (H x V)	768 x 494
Linhas horizontais	760 H
Resolução real	600 TVL
Lente	2,8 mm F-2.0
Ângulo de visão (H x V)	89° x 57°
Alcance IR	5 m
IR inteligente	NA
Quantidade de LEDs	12 LEDs
Vida útil LED (MTBF)	10.000 horas
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC
Saída de vídeo	Vídeo composto 1,0 Vpp, 75 Ω/BNC
Relação sinal-ruído	> 48 dB
Sensibilidade	Colorido: 0.1 lux/F1.2 P&B: 0 lux
Velocidade do obturador	1/60 - 1/100.000 s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Dia e noite	Sim
AGC - Controle Automático de Ganho	Sim
BLC - Compensação de Luz de Fundo	Sim
Balanço de branco	ATW
Conexões	
Saída de vídeo	BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea
Características elétricas	
Consumo máximo de corrente	300 mA
Consumo máximo de potência	3,6 W
Tensão	12 VCC
Proteção antissurto	500 V (Vídeo e alimentação)
Características mecânicas	
Dimensões	69 x 58 mm
Peso	173 g
Cor do case	Cinza
Tipo de case	Mini dome
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e externo
Características ambientais	
Temperatura de armazenamento	-10 °C a 75 °C
Temperatura de operação	-10 °C a 75 °C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	10% a 95%
Certificados	
FCC	Parte 15, classe B EN 55022:2010
CE	EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 EN 61000-3-3:2008 EN 55024:2010