

VM S3030 IR Câmera IR Digital

Câmera digital analógica de alta resolução, gera imagens de alta qualidade, ideal para ser usada em sistemas de monitoramento. Possui LEDs infravermelhos para captar imagens mesmo na total escuridão.



- Sensor digital de alta resolução
- 600 linhas de resolução horizontal
- Sensibilidade 0,0 lux (IR ligado)
- ICR – Troca automática de filtro
- Sinal / ruído > 52 dB
- Uso interno e externo
- 30 m de alcance IR
- Lente de 3.6 mm ou 6 mm



IP 66

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

Digital

SENSOR

intelbras

Especificações	VM S3030 IR
Sensor de imagem	1/3" Digital
Sistema de varredura	2:1 entrelaçado, 525 linhas / 60 campos / 30 quadros
Formato de vídeo	NTSC
Pixels efetivos	720(H) x 480(V)
Resolução horizontal	600 TVL
Relação sinal ruído	> 52 dB
Obturador eletrônico	1/60 a 1/12,000 s
Saída de vídeo	Vídeo composto 1,0 Vpp / 75 Ω
Íris	Eletrônica
Lente	3,6 mm e 6 mm
Distância	30 m
Número de LED's	36
Comprimento de onda LED IR	850 nm
MTBF IR	26.000 horas
Sincronismo	Interno
BLC (compensação de luz de fundo)	Automático
AGC (controle automático de ganho)	Automático
Day & Night	Automático
Balanço de branco	ATW
Correção gama	0,45
Iluminação Mínima	
Com LED's IR desligados	0,2 Lux
Com LED's IR ligados	0 Lux
Características Elétricas	
Alimentação	12 V + 10%
Corrente consumida com LEDs IR desligados	55 mA
Corrente consumida com LEDs IR ligados	350 mA
Consumo máximo de energia (com LEDs IR ligados)	4,3W
Mecânica	
Peso	515g
Dimensões (C x A x L)	228 x 84 x 97 mm
Grau de proteção	IP66
Material da caixa de proteção	Liga de alumínio
Conectores	
Saída de vídeo	BNC Fêmea
Alimentação	Conector P4 Fêmea
Características Ambientais	
Temperatura de operação	(-) 10°C a 50°C
Temperatura de armazenamento	(-) 20°C a 50°C
Umidade relativa	10% a 95%
Certificados	
FCC	Parte 15, classe B
CE	EN 55022:2010, EN 55024: 2010, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008