

Acessórios



- Resolução 4K
- Bidirecional (vídeo, acesso ao menu OSD, PTZ e áudio)
- Vídeo e alimentação via cabo UTP

VB 1001 WP



FILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOS

Full HD
1080p

1
ano

GARANTIA



CFTV
ANALÓGICO
VIA CABO UTP

Balun com resolução até 4K*, função bidirecional e compatível com as tecnologias HDCVI, HDTV, AHD e analógica (CHBS)

Especificações Técnicas

Conexões

Entradas de vídeo	1 RJ45
Saídas de vídeo	1 BNC
Alimentação para câmera	1 P4 Macho
Alimentação de entrada (conexão)	P4 Fêmea

Vídeo

Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD / HDTVI / Analógico (CVBS)
Formato do vídeo	NTSC
Alcance do cabeamento com tecnologia HDCVI	Vídeo: 300 m (720p) e 200 m (1080p) / Menu OSD/PTZ Dia: 300 m (720p) e 200 m (1080p) / Menu OSD/PTZ Noite: 170 m (720p) e 80 m (1080p)
Alcance do cabeamento com tecnologia HDTVI	Vídeo: 250 m (720p) e 150 m (1080p) / Menu OSD/PTZ Dia: 250 m (720p) e 150 m (1080p) / Menu OSD/PTZ Noite: 150 m (720p) e 70 m (1080p)
Alcance do cabeamento com tecnologia Analógica (CVBS)	400 metros
Filtro contra ruídos e interferências	Sim
Impedância cabo UTP	100 Ω RJ45
Impedância cabo coaxial	75 Ω BNC

Características Complementares

Compatível com dados (menu OSD e PTZ)	Sim
Compatível com áudio	Sim
Sinalização LED verde saída de alimentação	Alimentação Ok
Sinalização LED vermelho saída de alimentação	Curto circuito ou sobrecarga no canal

Características Elétricas

Alimentação de entrada (energia)	10,8 ~ 13,8 VDC ¹
Capacidade de corrente máxima da fonte de alimentação	Não se aplica ¹
Consumo máximo de potência	15 W
Corrente máxima fornecida em cada canal	1,1A ³
Proteção antissurto vídeo	1KV vídeo
Proteção antissurto alimentação	1KV alimentação
Norma de proteção antissurto	Pulso 10-700µs IEC 61000-45 modo diferencial

Características Mecânicas

Dimensões do Gabinete (L x A x P)	80 x 23 x 32 mm
Peso	90 g
Cor case	Preta
Material	Plástico
Local de instalação	Interno

Características Ambientais

Temperatura de armazenamento	-10 °C a 70 °C
------------------------------	----------------

Temperatura de operação -10 °C a 60 °C

Umidade relativa de armazenamento 20% a 90% RH

Umidade relativa de operação 20% a 90% RH

Sobre a fonte de alimentação

O modelo VB 1001 não possui fonte de alimentação interna. Neste caso, se a capacidade de corrente da fonte de alimentação externa for superior a 1,1A, a capacidade de corrente na saída do power balun será limitada em 1,1A, caso contrário, o valor da capacidade da corrente será igual a à capacidade de corrente fornecida pela fonte externa. Também, a fonte de alimentação externa deve fornecer a tensão de alimentação de 13,8 Vdc, a fim de atender ao requisito da distância de cabeamento máxima. Caso a tensão de alimentação for inferior a 13,8 Vdc, a distância de cabeamento máxima será inferior ao especificado no power balun.