



### Baluns passivos com transmissão de vídeo

- ». Proteção contra surtos de tensão
- ». Filtro contra interferência e ruídos
- ». Conector de engate rápido
- ». Conector BNC macho
- ». Categoria do cabo UTP: 5 ou superior
- ». Compatíveis com o formato de vídeo NTSC
- ». Compatíveis com as tecnologias analógicas tradicionais, HD, Full HD, 4MP e 4K.



CFTV  
ANALÓGICO E HD  
VIA CABO UTP



FILTRO CONTRA  
INTERFERÊNCIAS  
E RUÍDOS



RESOLUÇÃO



GARANTIA

## Especificações técnicas

Entrada do sinal de vídeo	1 conector de engate rápido
Saída de vídeo (BNC macho)	1
Alcance com tecnologia analógica	400 metros <sup>1</sup>
Alcance com imagem P&B (analógico)	600 metros <sup>1</sup>
Alcance com tecnologia HDCVI	350 metros (720p), 200 metros (1080p) <sup>1</sup> e 120 metros (2160p)
Alcance com tecnologia HDTV	250 metros (720p), 150 metros (1080p) <sup>1</sup> e 100 metros (2160p)
Alcance com tecnologia AHD	250 metros (720p), 150 metros (1080p) <sup>1</sup> e 100 metros (2160p)
Proteção da entrada/saída de vídeo	2kV (modo diferencial) 10-700 µs. IEC 61000-4-5
Filtro contra ruídos e interferência	Sim
Vídeo   Impedância	UTP: 100 Ω / Cabo coaxial: 75 Ω

Padrão de vídeo	NTSC
Temperatura de operação	-40°C a 55°C
Dimensões do gabinete (L x A x P)	35 x 19 x 16 mm
Peso	50g

<sup>1</sup> As distâncias podem variar em virtude da quantidade do cabo UTP. Recomendamos a utilização de cabos de boa qualidade e que sejam homologados pela Anatel.

Velocidade do obturador	'1/30s~1/100,000s
<b>Certificados</b>	Interno
ÍEC	Elétrica, Classe B
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B EN 55022:2010, EN 55024:2010
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim EN 61000-6-3:2007 EN 50130-4:2011 EN 61000-3-2:2006+A2:2009
<b>Características Complementares</b>	
Controle Automático de Ganho (AGC)	ON EN 61000-4-2:2008; EN 61000-3-3:2008
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	IEC 61000-4-3:2006+A1:2009+A2:2010 ON / OFF IEC 61000-4-4:2012; IEC 61000-4-5:2005
Balanco de branco	Automático / Ajustável IEC 61000-4-6:2008; IEC 61000-4-8:2009
<b>Conexões</b>	IEC 61000-4-11:2004
Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea
<b>Características Elétricas</b>	
Consumo máximo de corrente	190 mA
Consumo máximo de potência	2,3W
Tensão	12Vdc
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)
<b>Características Mecânicas</b>	
Dimensões (L x A x P) (A x ?)	85x 85 x 69 mm
Peso	100g
Cor case	Branca
Tipo case / material	Dome / Plástica
Grau de proteção	-
Local de instalação	Interno
<b>Características ambientais</b>	
Temperatura de armazenamento	(-)40 °C a 60 °C
Temperatura de operação	(-)40 °C a 60 °C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	20% a 90% RH

