

# Conversor de Fibra Ótica 8 Canais 1080P, 20KM p/ CVBS, AHD, CVI e TVI – FIBRA-108HD

**Modelo:** FIBRA-108HD

**Fabricante:** Avglobal



Conversor de sinal fibra ótica para AHD, CVI, TVI, com resolução 1080p Full HD. Ideal para projetos que necessitam da tecnologia de fibra. Com transmissor e receptor independentes.

- Alcance de 20 Km
- 8 vias
- Conexão RS485
- Taxa de transmissão de 2400bps ou 4800bps
- Alimentação 5V

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
Entrada	Fibra ótica monofásica
Tecnologia de Conversão	AHD, CVI, TVI, CVBS
Interface de Saída	Conectores BNC
Quantidade de Canais	
Número de Interfaces Entrada / Saída	8 canais
Conexão RS485	1 Canal
Distância de Transmissão	20 Km
Alcance da Onda Entrada / Saída	Transmissor: (OTC102T) : 1310nm Transmissor 1550nm Receptor; Receptor: (OTC102R) : 1550nm Transmissor 1310nm Receptor
Nível de Entrada do Transmissor	>500mVp-p
Nível de Saída do Receptor	1Vp-p
Equalização Automática do Cabo	1080p: 75-5 Suporte coaxial 300m 720p: 75-5 Suporte coaxial 500m
Transmitir Ruído de Entrada	>15dB
Impedância de Entrada e Saída	75Ω
Tempo de Subida e Queda do Receptor	<0.8ns
Gatilho Máximo do Receptor	<0.2 UI
Largura de Banda de Vídeo	100MHz
Amostragem de Largura da Banda	10bit
Taxa de Transmissão	1200 - 9600bps
Taxa de Erro	<10 <sup>-9</sup>
Modo de Trabalho	Half duplex
Luz Indicadora	Fonte de alimentação, Dados, Luz fonte de vídeo
Fonte de Alimentação	DC5V 2A
Consumo de Energia	≤5W
Umidade	10%~90%
Temperatura de Operação	- 20° C ↔ 55° C