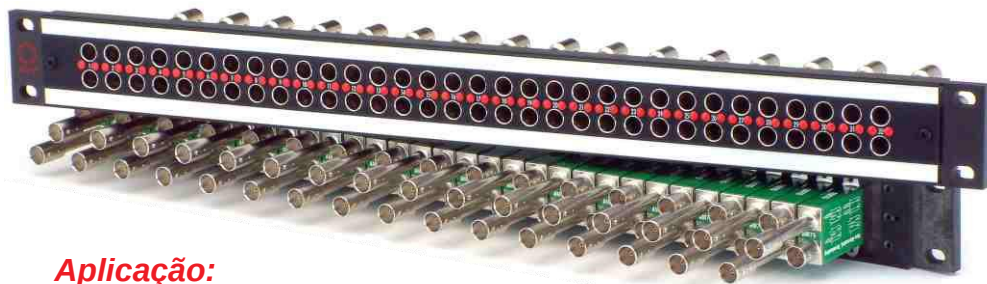


3,0 GHz – Painel de conectores de vídeo de médio porte de 3 Gb/s

Características:

- Conectores de vídeo duplos e únicos de médio porte SuperHD+ 3,0 GHz
- Os conectores excedem as especificações HDTV SMPTE 424M-2006
- Classificação do ciclo de vida de 30.000
- Fabricado na América do Norte
- Várias combinações de normalização e terminação para todas as aplicações
- Painéis Mosaico 1, 1,5, 2, 3 e 4RU



Aplicação:

- HDTV, serial digital, analógica



AVP-AMN75
Normalizado, Terminado



AVP-AM75
Não normalizado, Terminado



AVP-AMN
Normalizado, Não Terminado



AVP-AM
Não normalizado, Não terminado



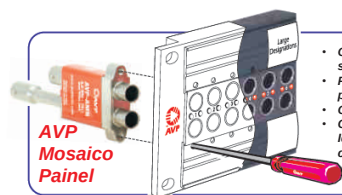
AVP-AMSL
Não normalizado, Não terminado



AVP-AMSL75
Não normalizado, Terminado

AVP-AMSS
Não normalizado, Não terminado

AVP-AMSS75
Não normalizado, Terminado



- Os conectores de montagem frontal simplificam o redesenho e a manutenção do sistema
- Posições dos conectores numeradas para instalação rápida e precisa, solução de problemas do sistema e facilidade operacional
- O design de atribuição patenteado maximiza a área visível
- CIS (Circuit Identification System - Sistema de Identificação de Circuito), permite a codificação por cores de cada circuito

Os parafusos cativos permanecem no painel e não se perdem no suporte

3,0 GHz de tamanho médio duplo e único

Especificações do conector de vídeo

Elétrico:

Largura de banda nominal:	3,0 GHz – atende à especificação HDTV SMPTE 424M de 75 Ohms
Impedância característica:	Veja o gráfico típico de perda de retorno
Perda de retorno:	Veja o gráfico típico de perda de inserção
Perda de inserção:	Menos de 50 miliohms
Contato de resistência:	75 Ohms $\pm 1\%$
Resistência de terminação:	75 Ohms $\pm 1\%$
Condutor central:	Accepta diâmetro de pino de 0,048"

Ambiental:

Temperatura de operação:	-40°C a 65°C
Temperatura de armazenamento:	-40°C a 65°C
Choque térmico:	Por MIL-STD-202, Método 107
Orvalho e umidade:	Por MIL-STD-202, Método 106

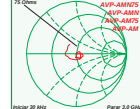
Mecânico:

Choque mecânico:	De acordo com MIL-STD-202, Método 213, Condição de teste I
Vibração:	De acordo com MIL-STD-202, Método 201
Força de inserção:	7 libras no máximo
Força de retirada:	1 libra no mínimo
	30.000 no mínimo

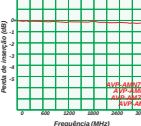
Material:

Gabinete:	Liga de zinco, banhada a níquel
Contatos do centro:	Liga de cobre, banhada a ouro
Contatos de comutação:	Liga de cobre, banhada a ouro
Contatos de aterramento:	Liga de cobre, banhada a ouro
Atuadores:	Termoplástico, classificação UL 94V-0
Isoladores BNC:	Teflon

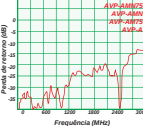
Gráfico Smith



Perda de inserção



Perda de retorno



No intuito de melhorar o design e o desempenho, a AVP reserva-se o direito de fazer alterações nas suas especificações sem aviso prévio. Copyright © 2016 AVP MFG & Supply Inc.