

HUB RECEPTOR DE VÍDEO PASSIVO HUB-016P

O HUB-016P POR SER PASSIVO NÃO REQUER ALIMENTAÇÃO

Desenvolvido para eliminar com vantagens o uso de cabos coaxiais que são caros e volumosos podendo operar também em conjunto com o HUB Integrador de Cabos DVP-208, o HUB-016P (passivo) possui 16 portas e utiliza da técnica de transmissão sobre cabo categorizado de par trançado LAN(cabo de rede) UTP(sem blindagem) CAT5 24~16AWG (0,5~1,5mm) de cobre maciço ou superior (obs.:veja cabo específico para uso externo),NÃO utilize cabo NÃO trançado e/ou cabo blindado. O HUB-016P permite a recepção de vídeo (CVBS e HD) individual por porta. Para câmeras HD recomendamos o uso de cabo cat6 homologados.

Para conexão do coaxial nos conectores BNC do HUB-016P é recomendado o uso do cabo tipo RG59U ou superior.

O HUB-016P possui internamente todos os protetores de surtos elétricos necessários e suficientes para resistir a descargas elétricas de média intensidade. É recomendado que o cabeamento seja instalado ponto a ponto com o mínimo de emendas, sem a presença de bobinas de carga (motores), cabos energizados e/ou fio de telefone fixo ativo.

A distância de transmissão do sinal de vídeo da câmera até o HUB-016 depende do tipo de câmera (analógica ou HD), da qualidade da câmera, quantidade e tipo de emendas no cabo e principalmente da qualidade e categoria do mesmo.

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

- » Compatível com todos os transmissores passivos e câmeras com transmissor UTP (built in) qualificadas;
 - » Sensível a polaridade reversa no par trançado (veja padrão de cabeamento estruturado);
 - » Conexões de saída de vídeo por conector BNC (fêmea);
 - » O HUB-016P não possui ajustes na imagem;
 - » Compatível com câmeras analógicas e HD;
 - » Rejeição de modo diferencial: aproximadamente 60dB a 5MHz (CC);
 - » Range de frequência: 1MHz~10MHz;
 - » Perda de inserção: menor que 0,4dB nominal a 1MHz máx.;
 - » Impedância: 75 Ohms (BNC-fêmea-coaxial) / 100 Ohms +/-10% (RJ45 Fêmea);
 - » Interfaces suportadas: CVBS e HD;
 - » Montado em gabinete padrão 19"(430mm sem abas laterais), altura 1U(44,45mm), profundidade (7cm);
 - » Cor do gabinete metálico: Preto semi brilho;
 - » Pannel frontal e traseiro em policarbonato;
 - » Peso aproximado: 1,1Kg;
 - » Consumo máximo: por ser passivo não tem consumo de energia elétrica;
 - » Condições ambientais:
 - temperatura de operação: 5°C até 50°C;
 - umidade: 20% até 80% de umidade relativa (sem condensação e sem exposição a névoa salina);
 - » Garantia de Um ano contra defeito de fabricação;
 - » Equipamento de uso profissional fabricado no Brasil.
 - » Os pesos e as dimensões das caixas têm uma tolerância de $\pm 5\%$.
- BNC significa British Naval Connectors. CVBS significa Composite Video Broadcast System. RJ45 é uma designação de conectores modulares a 8 fios. UTP significa Unshielded Twister Pair.

Conheça nossa linha de produtos - Visite nosso site: <http://www.alex.com.br>

A logomarca ALEX'S é propriedade da ALEX'S Projetos Eletrônicos Ltda. Copyright C 1990 ALEX'S. Todos os direitos reservados. Estes descritivos técnicos são destinados para consulta técnica sobre operação ou instalação dos equipamentos, é expressamente proibida por qualquer método a reprodução total ou parcial dessas informações, sob pena de sanções legais, salvo mediante autorização por escrito da ALEX'S. Todas as informações contidas neste manual estão sujeitas a alterações sem aviso prévio, sem a obrigatoriedade de fazê-las em equipamentos já vendidos, a não ser por motivo de mau funcionamento decorrente de defeitos de fabricação.