



BRAXTON

Tecnologia em tempo integral

Especialista em desenvolver soluções para organizar e profissionalizar as instalações de CFTV, a Braxton atualiza sua linha de produtos inovando mais uma vez.

(11) 26533575

www.braxton.com.br

PATCH BALUN MODULAR

Vídeo e energia opcional

A linha modular foi desenvolvida para projetos que necessitam de praticidade e flexibilidade. Os módulos de 4 canais permitem a montagem do equipamento para 04/08/12 ou 16 canais de acordo com a necessidade de cada projeto e você ainda pode escolher se quer levar apenas o sinal de vídeo ou se quer levar o sinal de vídeo e energia juntos através do cabo UTP

BR-ACE-PBPM16CH
BR-ACE-MBHD04CH
BR-BALHDMRJ45-D

- ✓ Compatível com as diversas câmeras disponíveis no mercado: analógico / AHD / HDTVI / HDCVI
- ✓ Módulos alimentados por fontes individuais o que torna o sistema mais seguro.

A utilização de fonte externa nos módulos é opcional, desta forma, o sistema funciona como conversor de sinal de vídeo até 400mt quando utilizado sem a fonte, e como conversor de sinal de vídeo e energia até 200mt quando utilizado com fonte de 2.5a, alimentando então 4 câmeras com uma única fonte através do cabo UTP.

Outra vantagem é que o modular é composto de bastidor descarregado, módulos de 04 canais e balun remoto vendidos separadamente. Você monta a sua régua de acordo com a sua necessidade, uma opção econômica para projetos pequenos e com a mesma qualidade e segurança.



Especificações



BR-ACE-PBPM16CH

Bastidor descarregado com capacidade para 04 módulos de 04 canais (total 16 canais)

Padrão 19" 1 U

Dimensões: (A) 4,5 x (L) 49,5 x (P) 5 cm

Peso descarregado: 757gr

Peso com 04 módulos: 1,365 gr

Opcional: Utilização com tampa (suporte)



BR-ACE-MBHD04CH

Entrada e saída de vídeo 04 canais RJ45 / BNC

Distância de alimentação - 200 metros*

Distância somente para vídeo - 400 metros**

Plug de alimentação P4

Vídeo impedância: UTP Ω / Padrão NTSC

Temperatura de operação: -10° ~ 70°

Dimensões: (A) 2,7 x (L) 9,3 x (P) 6,7 cm



BR-BALHDMRJ45-D

Conexões com a câmera: P4 / BNC - Conexão com o cabo UTP RJ45

Distância de alimentação - 200 metros*

Distância somente para vídeo - 400 metros**

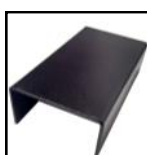
Dimensões: (A) 2,5 x (L) 3 x (P) 4 cm

Peso: 40 gr

Acessórios



BR-ACE-TCMB



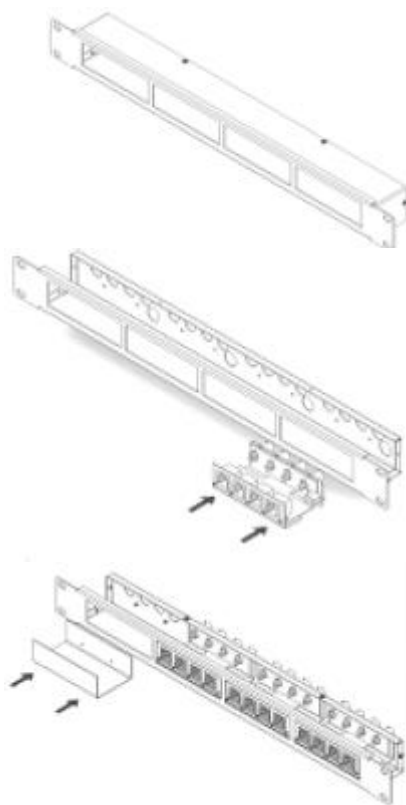
BR-ACE-TCPB

Você pode utilizar o módulo individualmente com a tampa (suporte) para fechamento e fixação.

A tampa cega para painel permite isolar o espaço onde não for inserido o módulo (para os casos em que a régua será montada com apenas 1, 2 ou 3 módulos).

** HDTVI distância 100 metros / **As distâncias podem variar de acordo com o consumo e a configuração de cada câmera

Montagem da régua



1º Passo

» O bastidor funciona como base para receber os módulos. É possível instalar até 04 módulos de 04 canais, adicione os módulos antes de fixá-lo no rack.

2º Passo

» Encaixe os módulos pela parte frontal e parafuse-os na parte traseira

3º Passo

» Se não utilizar os quatro módulos, isole o espaço vazio com uma tampa Cega encaixando pela parte frontal e parafusando na parte traseira.

Recomendações Importante

Utilize cabos de rede CAT5e ou CAT6, com certificado Anatel.

A utilização de cabo de alumínio acobreado reduz a performance de energia e o equipamento pode não apresentar o resultado esperado.

Utilize fonte confiável, o fabricante recomenda fontes da MCM de 2.5A até no máximo 5A por módulo. Evite ligações que modificam a estrutura do equipamento (como utilizar fonte única com amperagem ou voltagem diferente da especificada), a aplicação incorreta do produto altera o seu desempenho.

Após conectorizar o cabo UTP, teste a pinagem com aparelho adequado, a inversão dos pinos pode ocasionar a queima do produto e a perda da garantia do mesmo.

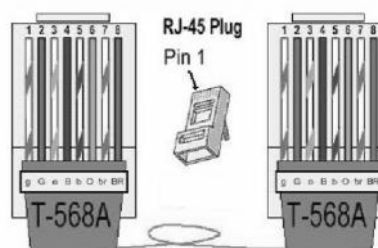
Esquema de pinagem

Pinos 1 e 2 (branco do verde e verde) vídeo

Pinos 3 e 6 (branco do laranja e laranja) livre

Pinos 4 e 5 (azul e branco do azul) energia (+)

Pinos 7 e 8 (branco do marrom e marrom) energia (-)





KIT PATCH BALUN MODULAR

O Kit patch balun foi desenvolvido para projetos que necessitam de praticidade e flexibilidade. Os kits já montados com os acessórios para montagem de 08 ou 16 canais de acordo com a necessidade de cada projeto e você ainda pode escolher se quer levar apenas o sinal de vídeo ou se quer levar o sinal de vídeo e energia juntos através do cabo UTP. Fácil manutenção e entrada externa para fonte.

BR-PBMHD08CH
BR-PBMHD16CH

- ✓ Compatível com as diversas câmeras disponíveis no mercado: analógico / AHD / HDTVI / HDCVI
- ✓ acessórios para instalação (balun, patch cord, cabo divisor de energia)
- ✓ Montagem opcional com 08 ou 16 canais



Deve ser instalado com os acessórios que acompanham o kit para garantia e bom desempenho do equipamento

Especificações

Bastidor padrão 19" 1U com 04 módulos de 04 canais na opção 16 canais e 02 módulos de 04 canais e 02 tampas cega na opção 08

Entrada do sinal de vídeo RJ45 - 08 ou 16 canais / Saída do sinal de vídeo BNC fêmea - 08 ou 16 canais

Distância de alimentação e vídeo - 200 metros (*) (**)

câmeras analógico / AHD / HDCVI / HDTVI

Proteção contra surto e sobrecarga

Entrada 100 a 240 VCA /50-60Hz

Vídeo | impedância UTP 100Ω

Padrão de vídeo NTSC

Temperatura de operação: -10° ~ 70°C



PLUG & PLAY



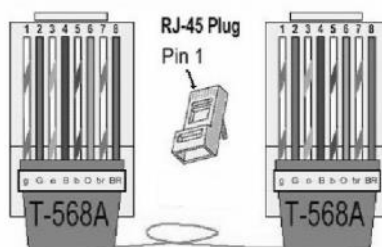
FÁCIL INSTALAÇÃO

Energia

O equipamento pode ser alimentado com 04 fontes de 2.5a (mínimo) para cada módulo de 4 canais, ou com uma fonte única de 10a* (mínimo) - 12V

*O kit acompanha cabo divisor de energia facilitando o trabalho de instalação.

Esquema de Pinagem



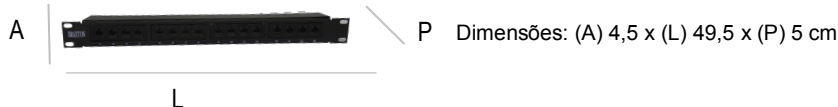
Pinos 1 e 2 (branco do verde e verde) vídeo

Pinos 3 e 6 (branco do laranja e laranja) livre

Pinos 4 e 5 (azul e branco do azul) energia (+)

Pinos 7 e 8 (branco do marrom e marrom) energia (-)

Dimensões



Dimensões: (A) 4,5 x (L) 49,5 x (P) 5 cm

Atenção!

Utilize cabos de rede CAT5e ou CAT6, com certificado Anatel.

A utilização de cabo de alumínio acobreado reduz a performance de energia e o equipamento pode não apresentar o resultado esperado.

Utilize fonte confiável, o fabricante recomenda fontes da MCM. Evite ligações que modificam a estrutura do equipamento, a aplicação incorreta do produto altera o seu desempenho.

Após conectar o cabo UTP, teste a pinagem com aparelho adequado, a inversão dos pinos pode ocasionar a queima do produto e a perda da garantia do mesmo.

*As distâncias podem variar de acordo com o consumo/ configuração de cada câmera.

**A distância de energia/vídeo para câmeras HDTVI é de 100m



KIT PATCH BALUN MODULAR

com áudio

Inovando com praticidade e segurança a Braxton lança o patch balun com áudio. Agora você já pode utilizar apenas o cabo UTP para levar sinal de vídeo, energia e áudio. Fácil manutenção e entrada externa para fonte.

BR-PBAMHD08CH
BR-PBAMHD16CH

- ✓ Compatível com as diversas câmeras disponíveis no mercado: analógico / AHD / HDTVI / HDCVI
- ✓ acessórios para instalação (balun com áudio e patch cord, cabo divisor energia)
- ✓ Montagem opcional com 08 ou 16 canais

O Patch Balun com áudio faz a conexão entre o microfone e o aparelho de gravação (DVR/NVR) de forma simples e organizada. Deve ser instalado com os acessórios que acompanham o kit para garantia e bom desempenho do equipamento



Especificações

Bastidor padrão 19" 1U com 04 módulos de 04 canais na opção 16 canais e 02 módulos de 04 canais na opção 08 canais

Entrada do sinal de vídeo RJ45 - 08 ou 16 canais / Saída do sinal de vídeo BNC fêmea - 08 ou 16 canais

Entrada de áudio no bastidor RJ45 08 ou 16 canais / Saída de áudio no bastidor RCA - 08 ou 16 canais

Distância de alimentação, vídeo e áudio - 200 metros*

câmeras analógico / AHD / HDCVI / HDTVI

Proteção contra surto e sobrecarga

Entrada 100 a 240 VCA /50-60Hz

Vídeo | impedância UTP 100Ω

Padrão de vídeo NTSC

Temperatura de operação: -10° ~ 70°C



PLUG & PLAY



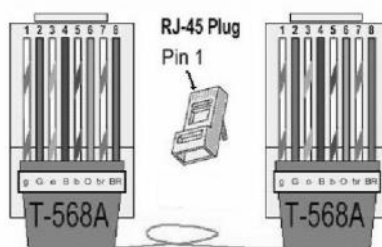
FÁCIL INSTALAÇÃO

Energia

O equipamento pode ser alimentado com 04 fontes de 2.5a (mínimo) para cada módulo de 4 canais, ou com uma fonte única de 10a* (mínimo) - 12V

*O kit acompanha cabo divisor de energia facilitando o trabalho de instalação.

Esquema de Pinagem



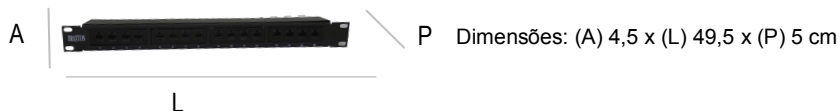
Pinos 1 e 2 (branco do verde e verde) vídeo

Pinos 3 e 6 (branco do laranja (-) e laranja (+)) áudio

Pinos 4 e 5 (azul e branco do azul) energia (+)

Pinos 7 e 8 (branco do marrom e marrom) energia (-)

Dimensões



Utilize cabos de rede CAT5e ou CAT6, com certificado Anatel.

A utilização de cabo de alumínio acobreado reduz a performance de energia e o equipamento pode não apresentar o resultado esperado.

Utilize fonte confiável, o fabricante recomenda fontes da MCM. Evite ligações que modificam a estrutura do equipamento, a aplicação incorreta do produto altera o seu desempenho.

Após conectar o cabo UTP, teste a pinagem com aparelho adequado, a inversão dos pinos pode ocasionar a queima do produto e a perda da garantia do mesmo.

*As distâncias podem variar de acordo com o consumo/ configuração de cada câmera.

**A distância de energia/vídeo para câmeras HDTVI é de 100m

Atendimento ao Cliente (11) 26533575

www.braxton.com.br