

## Painel de Distribuição UTP

## PATCH PANEL RJ45/RJ45 COOPLER LINE

COOPLER LINE  
PATCH PANEL RJ45/RJ45

### Informações do Produto

O PATCH PANEL RJ45/RJ45 COOPLER LINE é um painel desenvolvido para acoplar conexões com alto desempenho e adaptar com níveis de segurança confiáveis a mesma interface RJ45, utilizado em sistemas de cabeamento estruturado, como redes LAN de alta velocidade, com taxas de transmissão apropriadas para cada aplicação.

Funciona como um dispositivo ocupado por tomadas de conexão de cabos UTP que utilizam conector tipo RJ45, centralizando as conexões entre uma variedade de equipamentos disponíveis em redes. Proporciona um eficiente sistema de conexão fácil e rápida Plug & Play.

Ideal para realizar espelhamento e distribuição de forma organizada entre a interligação de equipamentos com o mesmo tipo de interface. Proporciona maior qualidade nas conexões de emendas, através de acopladores de interfaces dispostos em painel padrão 19".



Standard 08 Portas



Standard 16 Portas



Standard 24 Portas

### Principais Características

Os Patch Panel's PROJTEC foram desenvolvidos para atender as exigências de conexões seguras na comunicação de dados e telefonia, utilizando-se do cabeamento de par-trançado para transmissão e recepções de sinais digitais e analógicos.

Disponíveis para conectividade de 08, 16, 24, 32 e 48 portas. Ideal para utilização em redes já estruturadas, com cabeamento vertical ou horizontal em rack padrão 19", através de acopladores RJ45. Atendem os padrões LAN Ethernet ou Fast Ethernet, pois são totalmente compatíveis com a categorias 5e conforme norma EIA/TIA 568.

Possui as mesmas tomadas de conexões na parte frontal e traseira do equipamento. Proporcionando melhor método de acoplamento de cabos, permitindo uma terminação sem a necessidade de qualquer ferramenta, através do sistema rápido de conexão de portas Plug & Play.

O PATCH PANEL ARTICULADO com ORGANIZADOR DE CABOS acoplado, tem a finalidade exclusiva de possibilitar uma conectividade limpa, organizada e segura, pois é possível a acomodação de forma a proporcionar uma melhor curvatura dos cabos, reduzido impactos e carga ao conector RJ45 do equipamento.

O seu sistema de ARTICULAÇÃO, funciona através de dobradiça no lado esquerdo do painel, possibilitando a articulação da direita para esquerda e facilita ao acesso à parte traseira do painel. ideal para aplicações que dificultam ao acesso das conexões através da parte traseira do rack.



**Painel de Distribuição UTP**

**PATCH PANEL RJ45/RJ45  
COOPLER LINE**

COOPLER LINE  
PATCH PANEL RJ45/RJ45



| ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS               |  |
|---------------------------------------|--|
| Adaptador de interface                | Acoplamento e espelhamento entre conexões RJ45.  |
| Distribuição de Cabeamento UTP        | Vertical ou Horizontal.  |
| Quantidade de Portas                  | 08, 16, 24, 32 e 48 Portas   |
| Esquema de fiação por Porta           | Utiliza 4 Pares UTP  |
| Configuração Típica - T568A           | Par 1 = Pinos 4 e 5, Par 2 = Pinos 3 e 6.<br>Par 3 = Pinos 1 e 2, Par 4 = Pinos 7 e 8. |
| Vista Frontal do Painel               | RJ45 jack (8P8C)   |
| Vista Traseira                        | RJ45 jack (8P8C)   |
| Terminação                            | Não há necessidade de ferramentas.   |
| Sistema de conexão                    | Conectividade Plug & Play - Fácil e Rápida.  |
| Fixação em Rack                       | Padrão 19" e 21"(somente com extensor)   |
| Dimensão de Altura                    | 1U e 2U  |
| Acessório da régua (Conforme Modelos) | Articulação + Organizador de Cabos   |
| Funcionalidade:                       | Comunicação de Sinal Digital e Analógico   |
| Compatibilidade com Categoria         | CAT.5e   |
| Requisitos de Alimentação             | Opera sem Fonte (Equipamento Passivo)  |
| Frequência de operação de conectores: | 100 a 125 MHz  |
| Velocidade apropriada                 | 100 Mbps.  |
| Tensão de Isolação                    | Até 1.000V (Contra Sobrevoltagem da Linha).  |
| Temperatura de Operação               | -30 ° a +75 ° C  |
| Peso Aprox.                           | 1,2 kg a 1,8Kg   |
| Materiais e Composição                | Chapa de Aço, Pintura eletrostática a pó , Cor: Preta - RAL 9005                       |
| Garantia                              | 12 meses.  |



**Painel de Distribuição UTP**

**PATCH PANEL RJ45/RJ45  
COOPLER LINE**

COOPLER LINE  
PATCH PANEL RJ45/RJ45



Standard 08 Portas



Standard 16 Portas



| Nº Portas       | Alt. | Linha      | Acessórios           | Conexão RJ45/RJ45 | Tamanho (LxAxP) |
|-----------------|------|------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| PATCH PANEL 08P | 1U   | UTP CAT.5e | -                    | 0,74 Kg           | 483x44x94mm     |
| PATCH PANEL 16P | 1U   | UTP CAT.5e | -                    | 0,88 Kg           | 483x44x94mm     |
| PATCH PANEL 16P | 2U   | UTP CAT.5e | ART. + ORG. DE CABOS | -                 | -               |
| PATCH PANEL 24P | 1U   | UTP CAT.5e | -                    | 0,88 Kg           | 483x44x94mm     |
| PATCH PANEL 24P | 2U   | UTP CAT.5e | ART. + ORG. DE CABOS | 1,36kg            | 483x88x94mm     |
| PATCH PANEL 32P | 2U   | UTP CAT.5e | -                    | 1,58 Kg           | 483x88x34mm     |
| PATCH PANEL 48P | 2U   | UTP CAT.5e | -                    | 1,58 Kg           | 483x88x34mm     |



Standard 24 Portas



24 Portas Articulado  
+ Organizador de Cabos