

# 2flex

Excelência em Tecnologia e Conectividade

## FICHA TÉCNICA

# PATCH PANEL

## 24 portas - CAT6

- 2F-24P-CAT6
- Fornecido na versão 24 portas
- Cor: Preto



**Linha  
Network**

# PATCH PANEL

## 24 portas - CAT6

Patch Panel UTP são sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568B.2 (Balanced Twisted Pair Cabling Components), em salas de telecomunicações (cross-connect) na função de distribuição de serviços em sistemas horizontais e em sistemas que requeiram margem de segurança sobre especificações normalizadas para a Categoria 6e, provendo suporte às aplicações como GigaBit Ethernet (1000 Mbps). As condições e locais de aplicação são especificados pela norma ANSI/TIA/EIA- 569 – Pathway and Spaces.

### Função

- É um painel utilizado em racks de sistemas de cabeamento horizontal ou secundário, tem a função de distribuição de serviços fornecendo uma facilidade de identificar e manobrar os cabos tornando o visual muito mais limpo e organizado.



## Especificações técnicas

Excede os requisitos estabelecidos nas normas para CAT.6e / Classe D

Performance garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros

Corpo fabricado em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0)

Fornecido na versão 24portas RJ-45 Cat.6

Painel frontal em plástico com porta etiquetas para identificação

Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG

Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54 µm de níquel e 1,27 µm de ouro

Possui borda de reforço para evitar empenamento

Fornecido com parafusos e arruelas para fixação

Fornecido com ícones de identificação (ícones na cor cinza) e abraçadeiras plásticas para organização

Instalação direta em racks de 19"

Atende FCC part 68.5 (EMI – Indução Eletromagnética)

Fornecido com guia traseiro para melhor organização dos cabos

Identificação da categoria à esquerda do painel frontal

Permite conexões 10/100Mbps e 10/100/1000Mbps

Cabeamento estruturado para tráfego de voz, dados e imagens sem salas de telecomunicações

Função de distribuição de serviços em sistemas horizontais e em sistemas que requeiram margem de segurança sobre especificações normalizadas para a categoria 6

Apresenta largura de 19 e altura de 1U ou 44,5mm

Separação de setores ou imagens específicas com categoria 6