

## CON0023 - CABO LAN FTP CAT6 4 PARES DUPLA CAPA BLINDADO PRETO CRIMPADO (VENDA POR METRO) - INSTRUFIBER

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

#### Dados construtivos:

Condutor: Fio sólido de cobre eletrolítico nu, bitola 23 AWG.

Isolamento: Polietileno de alta densidade, diâmetro nominal 1,00 mm.

Par: Os condutores isolados são torcidos dois a dois com passos adequados firmemente aderidos para atender os níveis de diafonia.

Núcleo: Os quatro pares são reunidos com passo adequado, formando o núcleo.

Cruzeta: Elemento central para separação dos quatro pares.

Dreno: Fio de aterramento 26 AWG em contato com a blindagem.

Blindagem: Fita de poliéster aluminizada.

Cobertura: 1ª CAPA: Composto termoplástico PVC, retardante a chama diâmetro 6,70 +/- 0,20 mm.

2ª CAPA: Composto termoplástico PVC retardante a chama com proteção a raios UV, classe de flamabilidade CMX, diâmetro 7,70mm.

Cor: Preto.

#### Características Elétricas:

Taxa de Transmissão: Até 250 MHz.

Resistência Elétrica Máxima CC do Condutor 20°C: 93,8 Ohms.km.

Resistência de Isolamento: 10000 M ohms .km.

Capacitância Mútua @ 1KHz: 56pF/m.

Impedância Característica: 100+- 15% Ohms.

Velocidade de propagação Nominal: 68%.

APLICAÇÃO: Instalações para redes locais tipo: ATM 155; GIGA BIT ETHERNET; 100 BASE TX; 100BASET4; TOKEN RING; garante margens de performance sobre todas as exigências a transmissão de dados e voz sobre IP.

NORMAS APLICÁVEIS: ANSI/TIA 568-D; ISO/IEC 11801; NBR 14703; NBR 14705.

CERTIFICADO ANATEL, Diretiva RoHS (Restriction of Hazardous Substances).

Conector Macho Blindado Plug RJ45 Cat6

Para uso com cabos FTP, UTP, STP.

Responsável pela conexão do cabo ao aparelho.



Dimensões: 1 x 1 x 2 cm

Peso Aproximado: 2 g

Modelo: CAT6

Tipo: RJ45

Blindagem: Sim

Cor: Prata

CON0023

Capa Cover Protetora de Borracha Para Conectores Rj45 Tipo Boot Preto

Capa protetora para conectores de rede RJ45 cat5e tipo boot na cor preta.

A capinha de proteção RJ45 tem a função de proteger a ponta dos cabos crimpados.