

04-00156 - CABO LAN FTP CAT5E 4 PARES 4PX24AWG - BLINDADO COPPERLAN - AZUL - (VENDA POR METRO) - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

F/UTP, CABO DE PAR TRANÇADO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS COPPERLAN CATEGORIA 5E, BLINDADO PARA PROTEÇÃO CONTRA INTERFERÊNCIA ELETROMAGNÉTICA (EMI).

Dados construtivos:

Condutor: Fio sólido de cobre eletrolítico nu, bitola 24AWG.

Isolamento: Polietileno de alta densidade, diâmetro nominal 0,90 mm.

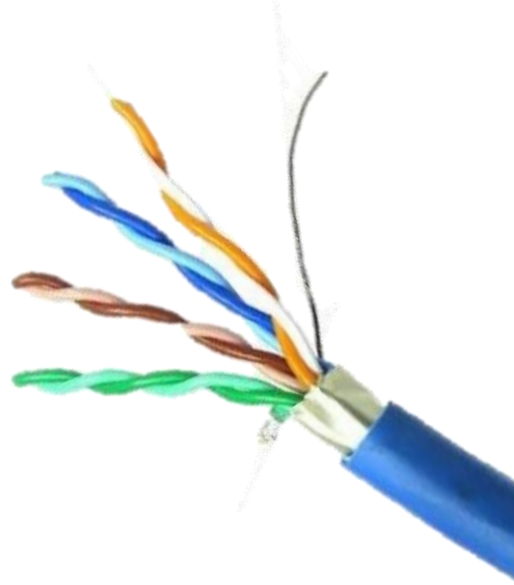
Par: Os condutores isolados são torcidos dois a dois com passos adequados firmemente aderidos para minimizar o efeito do destrançamento.

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

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

Blindagem: Fita de poliéster aluminizada.

Cor: Azul.



CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS:

Taxa de Transmissão: Até 100 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.

NORMAS APLICÁVEIS: ANSI/TIA 568-C.2; ISO/IEC 11801; NBR 14703.

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