

CONECTOR FEMEA CAT.6 BLINDADO

Conector fêmea blindado para sistemas de cabeamento estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568C.2 Category 6 (Balanced Twisted Pair Cabling Components), 90° ou 180°, para cabeamento horizontal ou secundário para uso interno em ponto de acesso na área de trabalho para tomadas de serviços em sistemas de cabeamento estruturado.

Sua nomenclatura é bastante variada: Keystone jack, tomada de telecomunicação, conector RJ-45 ou simplesmente conector fêmea.

MODELO: MTK-1121BL



CARACTERÍSTICAS

- Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.6/Classe E.
- Montagem rápida, facilitando a instalação.
- Performance do canal garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros.
- Suporte a PoE: 802.3af e 802.3at.
- Aplicação: Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Video, Sistemas de Automação Predial, 10G-BASE-T (TSB-155) todos os protocolos LAN anteriores.
- Fornecido com Dust Cover Articulado para proteção dos contatos elétricos.
- Possibilidade de Crimpagem T568A ou T568B.
- Garantia de ZERO BIT ERROR em Fast e Gigabit Ethernet.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Identificação: Identificação de categoria na face frontal, logo Maxi Telecom na parte superior
- Largura: 16,3mm
- Altura: 22mm
- Profundidade: 33.13mm
- Cor: Prata
- Tipo de conector: RJ-45 Fêmea (Keystone Jack)
- Conexão traseira: Padrão 110 IDC, 8 posições, em bronze fósforo estanhado, para condutores de 22 a 26 AWG
- Material de contato elétrico: Bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel
- Diâmetro do condutor: 26 a 22 AWG
- Material do corpo do produto: Termoplástico de alto impacto não propagante a chama UL 94V-0
- Temperatura de armazenamento: -40°C a +70°C
- Padrão de Montagem: T568A e T568B
- Força de retenção entre Jack e plug: Mínimo 133N
- Prova de tensão elétrica aplicada: 1000V (RMS, 60Hz, 1min)
- Força de Contato: 0,98N (100g)

CONECTOR FEMEA CAT.6 BLINDADO

MODELO: MTK-1121BL

- Quantidade de Ciclos de Insercao: 1000 RJ45 e 200 RJ11 / 200 no bloco IDC
- Temperatura de operação: -10°C a +60°C
- Resistencia de Contato (m): 20m
- Resistencia DC (Ω): 0,2
- Resistencia de Isolamento (M): 500M
- Prova de tensao eletrica aplicada: 1000V (RMS, 60Hz, 1min)
- RoHS: Este produto esta em conformidade com a Diretiva Europeia RoHS: uma medida restritiva ao uso de metais pesados na fabricacao dos produtos e relacionada a preservacao do meio-ambiente.

NORMAS E CERTIFICAÇÕES

- Norma EIA/TIA 568 C.2 e seus adendos
- Norma NBR14565
- Norma ISO/IEC 11801
- Norma FCC part 68
- Norma IEC 60603-7
- Norma EN 50173-1
- Certificação ETL
- Certificação ISO9001/ISO14001
- Certificação ETL LISTED / ETL Verified
- Certificação UL LISTED