

EKE-51W

Conector RJ45 Fêmea (Keystone) Cat5e



Compatibilidade

- Cabo U/UTP 26 a 22 AWG Cat 5e
- Montagem: T568A e T568B
- Conectores RJ11 e RJ45

Normas

- Requerimentos TIA/EIA-568-A e TIA/EIA-568-B Categoria 5E.
- Norma TIA/EIA TSB-40
- ISO/IEC Generic Cabling Standard 11801
- CENELEC Generic Cabling Standard EN50173
- IEC 60603-7 | IEC 60603-7 | FCC parte 68

Performance

1. Suporte a POE 802.3af e 802.3at
2. Força de inserção: 20mΩ Max. (IEC 60603-7-4).
3. Quantidades de ciclos de Inserção: ≥750 RJ45 e ≥200 RJ11 ≥20 no bloco IDC
4. Resistência DC (Ω): 0,2Ω
5. Temperaturas: -40°C a +70°C (armazenamento) e -10°C a +60°C (operação)
6. Resistência de Isolamento (MΩ): 500 MΩ min. a 100 VDC
7. Prova de tensão elétrica aplicada: 1000V (RMS, 60Hz, 1min)
8. Força de contato (N) 0,98N (100g)

Materiais

Corpo: Policarbonato

Terminal IDC: Cobre revestido em estanho, aceita fio sólido 22-26 AWG.

Contatos frontais: 0,45 mm (0,018 ") Diâmetro Bronze de fósforo com chapeamento de ouro na área de contato.

PCB: FR4 1,6 mm (0,04") de espessura, 2 camadas

