



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA de TRANCEPTOR ÓPTICO SFP MMF

Características mínimas

1. Possuir conector duplex do tipo LC;
2. Ser compatível com conectores LC/UPC;
3. Possuir velocidade de transmissão de até 1.25 Gbps;
4. Suportar operação em full duplex;
5. Ser compatível com os padrões IEEE802.3z (1000BASE-SX) e IEEE802.3ab;
6. Suportar cabeamento óptico multimodo (MMF) - 50/125 µm;
7. Permitir distância de operação de até 550 metros;
8. Possuir comprimento de onda de operação de 850nm;
9. Permitir instalação Plug & Play e Hot-Swap;
10. Possuir temperatura de operação de 0°C a 60°C;

CONDIÇÕES GERAIS

- a) Todos os componentes do equipamento integrados pelo fabricante do mesmo - apresentar comprovação;
- b) Possuir certificação de homologação emitida pela Agência Nacional de Telecomunicações (Anatel) ou por entidade credenciada pela Anatel;
- c) Garantia de 1 ano – apresentar declaração;
- d) Anexar documentação técnica detalhada oficial do fabricante, contemplando os requisitos solicitados;
- e) Adicionalmente a proposta, a licitante deverá indicar, ponto a ponto, com a indicação do documento e página onde se encontra a comprovação do atendimento de cada requisito e conformidade do material proposto com a especificação exigida deste termo de referência;