

Arista XVR-10003-20 Folha de dados



Módulo Transceptor Arista SFP-10G-LR 10GBASE-LR 1310nm 10km SFP+

XVR-10003-20

Este transceptor Arista SFP-10G-LR SFP+ suporta até 10 km de comprimento de link em fibra SMF duplex LC. O monitoramento de diagnóstico digital está disponível por meio de uma interface serial de 2 fios, conforme especificado em SFF-8472. Cada módulo transceptor SFP+ é testado individualmente para ser usado em uma série de switches Arista, roteadores, servidores, placa de interface de rede (NICs) etc. , aplicativo de transporte do provedor de serviços, unidade de rádio e banda base, etc.

Especificações

- Fator de forma: SFP+
- Taxa máxima de dados: 10,3125 Gbps
- Comprimento de onda: 1310 nm
- Distância máxima do cabo: 10 km
- Conector: LC Duplex
- Mídia: SMF
- Tipo de transmissor: DFB
- Tipo de receptor: PIN
- DDM/DOM: Suportado
- Faixa de temperatura comercial: 0 a 70°C (32 a 158°F)
- Potência TX: -8,2~0,5dBm
- Sensibilidade do receptor: <-14,4 dBm

- Consumo de energia típico: $\leq 1W$
- Sobrecarga do receptor: 0,5dBm
- Taxa de erro de bit (BER): 1E-12
- Taxa de extin σ_b : $> 3,5dB$
- EMC (Compatibilidade Eletromagnética): Suportado
- Protocolos: IEEE 802.3ae, SFF-8472, SFF-8431, SFF-8432, compatível com SFP+ MSA, CPRI, eCPRI

[Compre agora](#)