

Arista XVR-10001-20 Folha de dados



Módulo Transceptor Arista SFP-10G-SR 10GBASE-SR 850nm SFP+

XVR-10001-20

Este transceptor Arista SFP-10G-SR SFP+ suporta comprimentos de link de até 400m em OM4 MMF (300m em OM3 MMF) por meio de um conector 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, placas de interface de rede (NICs) etc. , aplica -ões de transporte de provedores de servi -os, unidades de rádio e banda base, etc.

Especifica -ões

- Fator de forma: SFP+
- Taxa máxima de dados: 10,3125 Gbps
- Comprimento de onda: 850nm
- Dist -ncia máxima do cabo: 300m@OM3/400m@OM4
- Conector: LC Duplex
- Mídia: MMF
- Tipo de transmissor: VCSEL
- Tipo de receptor: PIN
- DDM/DOM: Suportado
- Faixa de temperatura comercial: 0 a 70°C (32 a 158°F)
- Potência TX: -7,3~-1dBm
- Sensibilidade do receptor: <-11,1dBm

- Consumo de energia típico: $\leq 0,6W$
- Sobrecarga do receptor: 0,5dBm
- Taxa de erro de bit (BER): $1E-12$
- Taxa de extin $\square\square$: $>3dB$
- EMC (Compatibilidade Eletromagnética): Suportado
- Protocolos: IEEE 802.3ae, SFF-8472, SFF-8431, SFF-8432, compatível com SFP+ MSA, CPRI, eCPRI

[Compre agora](#)