

# Alcatel-Lucent 3FE25776AA Folha de dados



## Módulo óptico Alcatel-Lucent GIGE ZX 80KM 1550nm SFP

3FE25776AA

Este Alcatel-Lucent 3FE25776AA é um transceptor SFP (Small Form Factor Pluggable), operando sobre cabo óptico de fibra dupla de modo único (SMF). Possui or ãamento óptico mínimo garantido de 24 dB, sendo na maioria dos casos suficiente para atingir cerca de 80 km de dist ãncia. No entanto, a dist ãncia é apenas um par ãmetro indicativo calculado para conforto de identifica ção. Eventualmente, calculamos a dist ãncia levando em considera ção o or ãamento óptico mínimo e a atenua ção média do cabeamento óptico na indústria. Este transceptor usa transmissor Laser DFB de alta qualidade com opera ção no comprimento de onda nominal de 1550 nm. e 1550 milhas náuticas. Receptor de fotodiodo PIN. Ele suporta diagnósticos ópticos DDM/DOM, com informa ções de diagnóstico sobre as atuais condi ções de opera ção. O Alcatel-Lucent 3FE25776AA opera na faixa de temperatura padr ão de 0°-70°C e possui interface LC dupla. Suporta 1.063-1. Taxa de dados de 25 Gbps e aplicativos como Gigabit Ethernet (1,25 Gbps)| 1G Fibre Channel (1,0625 Gbps). Este transceptor de fibra óptica SFP é um módulo multifuncional usado em vários locais diferentes da rede atual. Conseqüentemente, os aplicativos mais populares s ão os links de comunica ção Gigabit Ethernet do provedor de servi ços de Internet (ISP), redes LAN e SAN da Enterprice, redes LAN e SAN do data center e outros links ópticos.

## Especifica ções

- Fator de forma: SFP
- Interface de porta: 1 x 1,25GBase LC
- Detalhes da interface: 1000Base ZX
- Taxa de dados: 1,25 Gbps

- Comprimento de onda: 1550 nm
- Distância: 70 Km (43,5 milhas)
- Diagnóstico Digital (DDM): Sim
- Conexão: Fibra monomodo (SMF)
- Hot Swappable: Sim
- Dimensões: 0,50" x 0,50" x 2,25"

[Compre agora](#)