

# Alcatel-Lucent 1AB376720003 Datablad



## Alcatel-Lucent 1AB376720003 GbE-ZX S1:1 SDH1662/1660SM 1000BASE-ZX SFP optisk modul 1AB376720003

## Alcatel-Lucent 1AB376720003 GbE-ZX S1:1 SDH1662/1660SM 1000BASE-ZX SFP optisk modul

Denne Alcatel-Lucent 1AB376720003 transceiver bruger en højkvalitets DFB Laser-sender, der fungerer ved 1550 nm nominel bølgelængde og en 1550 nm PIN-fotodiodemodtager. Dette modul understøtter DDM/DOM optisk diagnostik og giver diagnostiske data om de aktuelle driftsforhold. Dette modul har et dobbelt LC-stik, og modulet er designet til drift i netværksmiljøer med standardtemperaturer fra 0°-70°C. Transceiver-chipsættet understøtter datahastigheder fra 1,063-1,25 Gbps og sådanne applikationer som Gigabit Ethernet (1,25 Gbps), 1G Fiber Channel (1,0625 Gbps).

### specifikationer

- Medietype: Single-Mode Fiber (SMF)
- TX Bølgelængde: 1550 nm.
- RX-bølgelængde: 1550 nm.
- Minimum optisk budget: 24 dB
- Maksimal afstand: 80 km
- Understøttet datahastighed: 1,063-1,25 Gbps
- Understøttede applikationer: Gigabit Ethernet (1,25 Gbps), 1G Fiber Channel (1,0625 Gbps)
- DDM/DOM: Support
- Temperaturområde: Standard 0°-70°C
- Stik: Dobbelt LC
- Tx-bølgelængde båndbredde: 37 nm (1528-1565 nm)
- Rx bølgelængde båndbredde: 37 nm (1528-1565 nm)

- Minimum sendeeffekt: 0 dB
- Maksimal sendeeffekt: 5 dB
- Modtagerfølsomhed: -24 dBm
- Modtager overbelastning: -3 dBm
- Dispersion: 1600 ps/nm
- Sendertype: DFB Laser
- Modtagertype: PIN-fotodiode
- Strøm: +3,3V enkelt strømforsyning
- Overholdelse: CE, Klasse 1 FDA og IEC60825-1 Laser Safety Compliant, INF-8074i, RoHS, SFP MSA
- Form Fakta: SFP

[Køb nu](#)