

# Nokia 3FE74034BAAA Datenblatt



## Original Nokia XG-PON1 & GPON N2a/C+ C-Temp XFP SOGX6292-XSGC

### 3FE74034BAAA

3FE74034BAAA - Original Nokia XG-PON1 & GPON N2a/C+ C-Temp XFP SOGX6292-XSGC

### Merkmale

- Unterstützt ITU-T G.987.2 XGPON OLT-Nebenanwendung
- Bidirektionale Einzelfaser-Datenverbindungen mit asymmetrischen 9,953 Gbit/s Downstream und 2,488 Gbit/s Upstream
- Integriert mit mikrooptischem WDM-Filter für Tx/Rx-Betrieb mit zwei Wellenlängen bei 1577 nm/1270 nm
- 1577 nm Dauermodus-Sender mit EML-Laser
- 1270 nm Burst-Mode-Empfänger mit APD-TIA
- 2-Draht-Schnittstelle für integriertes digitales Diagnose-Monitoring
- Anzeige der digitalen Empfangssignalstärke (RSSI)
- XFP MSA-Paket mit optischer SC-Buchsenschnittstelle
- +3,3 V Netzteile
- Temperatur des Betriebsgehäuses: 0~70°C
- RoHS mit Ausnahme

### Spezifikationen

- Marke: Nokia
- Teilenummer: 3FE74034BAAA
- MPN: SOGX6292-XSGC, LTH5306-PCA+
- Datenrate: 10 Gbs

- Entfernung: 20km
- Wellenlänge: 1577nmT/1270nmR
- Sender: 9,9 Gbit/s 1577 nm EML
- Empfänger: Dual Rate 9,9/2,5 Gb/s APD
- DM: Ja
- Anschluss: SC/UPC
- Betriebstemperatur: 0 °C bis 70 °C
- Spannungsversorgung: 3,3 V

## **Normen**

- Entspricht INF-8077i
- Entspricht ITU-T G.987.2
- Entspricht FCC 47 CFR Teil 15, Klasse B
- Entspricht FDA 21 CFR 1040.10 und 1040.11 mit Ausnahme von Abweichungen gemäß Laser Notice No. 50 vom 24. Juni 2007

[Jetzt kaufen](#)