

Presse-Information

Datum: 23.04.04

Kennziffer: PR-0013-FFU-230404-CWDM

CWDM SFP Transceiver

Polytec in Waldbronn ist Anbieter von neuen Multi-Rate OC-48/STM-16 Coarse Wavelength Division Multiplexing (CWDM) Small Form Pluggable (SFP) Transceivern der Firma OCP mit integriertem Digital Diagnostic Monitoring (DDM). Somit steht ein umfassendes Portfolio an SFP Modulen für SONET/SDH, Gigabit Ethernet und Fiber Channel Anwendungen zur Verfügung. Die OC-48 CWDM SFP Multi-Rate Transceiver sind im Wellenlängenbereich von 1470 nm bis 1610 nm mit 20 nm Kanalabständen erhältlich. Die unterstützenden Datenraten reichen von 2,67 Gb/s bis runter zu 125 Mb/s. Die DDM Funktionalität bietet dem Endkunden Informationen (Alarm und Warnung) über Temperatur, Versorgungsspannung, Transmitterstrom, Ausgangsleistung und empfangene optische Leistung des SFP Transceivers. Neben den CWDM SFP Transceivern ist ein umfangreiches Produktportfolio an Single-Wavelength SFP Modulen mit DDM Funktionalität erhältlich, um OC-48/STM-16 Anwendungen mit Übertragungsentfernungen von 2, 15, 40 und 80 km zu adressieren.

Abdruck honorarfrei – Beleg erbeten

Zuständig bei Rückfragen
Frauke Fughe
Tel. 07243-604-236