OTXE 1550-08 Extern modulierter optischer Sender | 1550 nm | 47 … 1006 MHz

- ✔ Wandelt HF-Signale in optische Signale
- ✔ Frequenzbereich 47 … 1006 MHz
- ✔ Zwei Eingänge mit 50 dB Entkopplung für hochwertige HF-Einspeisung
- ✔ Optische Wellenlänge 1550 nm
- ✔ Optische Ausgangsleistung 8,5 dBm
- ✔ Elektronische Kompensation der Faserdispersion (SBS)
- ✔ Übertragungsdistanz bis 80 km
- ✔ Optischer Anschluss SC/APC
- ✔ Redundante Spannungsversorgung
- ✔ 19"-Gehäuse, 1HE

Bestelldaten

Typ	OTXE 1550-08
Bst-Nr.	OTXE155008
GTIN	7611682400939
PE	1
VE	1
EU-Zolltarifnummer	

Technische Daten

Eingänge	
Anzahl	1
Frequenzbereich	47…1006 MHz
Eingangspegel	80 ±5 dBµV
AGC-Pegeldynamik	±3 dB
Messbuchsen	1
RFoG	
Wellenlänge	1550 nm
Anzahl optischer Ausgänge	2
Anschlusstyp	SC/APC
Ausgangsleistung	+8,5 dBm
MER	≥ 40 @ 25 km, –1 dBm input, 96 chs digital 77 dBµV/ch ≥ 39 @ 50 km, –1 dBm input, 96 chs digital 77 dBµV/ch
Laserklasse	1M
Schnittstellen	
Ethernet-Anschlüsse	1 × RJ 45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3, 100 Base-T
Unterstützte Konfigurations-Protokolle	HTTP
Allgemein	
Betriebstemperaturbereich	–5 … +55 °C
Betriebsspannung	90 … 260 VAC/50 … 60 Hz
Leistungsaufnahme	≤ 60 W
Maße (B × H × T) ca.	483 × 44 × 455 mm
Gewicht	5,5 kg