OLTH 4-01 Hospitality-OLT | 4 × GPON

- ✔ Kompakte Bauweise
- ✔ Einfache Inbetriebnahme/Wartung
- ✔ Breitband-Internet für bis zu 4 × 128 Zimmer/Arbeitsplätze
- ✔ 4 × 2,5 Gbps @ Downstream (1490 nm)
- ✔ 4 × 1,25 Gbps @ Upstream (1310 nm)
- ✔ GPON gemäß ITU-T G.984/G.988
- ✔ Management über CLI/WEB/Telnet/SSH/MQTT
- ✔ Im 19" Gehäuse
- ✔ Redundante Netzteile (100 … 240 VAC)

Bestelldaten

Typ	OLTH 4-01
Bst-Nr.	OLTH00401
GTIN	7611682401097
PE	1
VE	1
EU-Zolltarifnummer	

Technische Daten

PON	
Anzahl	4
Anschlusstyp	SFP Class C++ (SC/UPC)
Standard	GPON: ITU-T G.984.2
Glasfasertyp	9/125 µm SMF (Single Mode Fiber)
Maximales Verteilungsverhältnis	1 : 128
Übertragungsreichweite	20 km
Datenrate	4 × 2.5 Gbps @ Downstream 4 × 1.25 Gbps @ Upstream
Wellenlänge	1490 nm @ Downstream 1310nm @ Upstream
Lichtsendeleistung	+4.5 … +10 dBm @ Class C++
Empfangsempfindlichkeit	–31 dBm @ Class C++
Sättigungsleistung	–10 dBm @ Class C++
Schnittstellen	
SFP	2 × 10GE SFP+ 4 x 1GE SFP
Ethernet-Anschlüsse	4 × RJ 45 Uplink 1 × RJ 45 Management
Ethernet-Normen	IEEE 802.3ah, 1000 Base-T
Seriell	RS 232
Allgemein	
Betriebstemperaturbereich	–15 … 50° C
Lagertemperaturbereich	–40 … 85° C
Betriebs-Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 … 90 %
Betriebsspannung	90 … 240 VAC/47 … 63 Hz
Maße (B × H × T) ca.	480 × 45 × 295 mm