

## OFVS 120-01 Optischer Faser-Verstärker 20 dBm



- ✓ Zur Verstärkung von CATV in FTTx-RF-Overlay Netzwerken
- ✓ Ein Eingang für RF-Overlay (SC/APC)
- ✓ Ein Ausgang für RF-Overlay (SC/APC)
- ✓ 20 dBm Ausgangsleistung
- ✓ 19" Gehäuse, 1 HE
- ✓ Redundante Netzteile (100 ... 240 VAC)

### Bestelldaten

Typ	OFVS 120-01
Bst-Nr.	OFVS12001
GTIN	7611682400946
PE	1
VE	0
EU-Zolltarifnummer	

### Technische Daten

#### RFoG

Wellenlänge	1545 ... 1565 nm
Eingangspegel	-5 ... 10 dBm
Anschlussstyp Eingang	SC/APC
Rückflussdämpfung	>50 dB
Ausgangsleistung	+20 dBm <sup>1</sup>
Ausgangsleistungs-Testport	-3 ... -1 dBm
Ausgangsleistungs-Einstellbereich	3 dB
Ausgangsleistungs-Stabilität	±0,5 dB
Rauschzahl	<6 dB
Polarisationsempfindlichkeit	<0,2 dB
Polarisationsmodendispersion	<0,3 ps
Eingangs- und Ausgangs Pump-Licht-Leckage	< -30 dBm
Leistung des Rückwärtsrauschens am Eingang	< -30 dBm

#### Schnittstellen

Ethernet-Anschlüsse	1 × RJ 45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3, 100/1000BASE-T
Seriell	RS 232
Unterstützte Konfigurations-Protokolle	HTTP

#### Allgemein

Betriebstemperaturbereich	-5 ... 45° C
Betriebsspannung	100V ... 240 VAC/50 ... 60 Hz
Leistungsaufnahme	85 W
Maße (B × H × T) ca.	480 × 44 × 403 mm