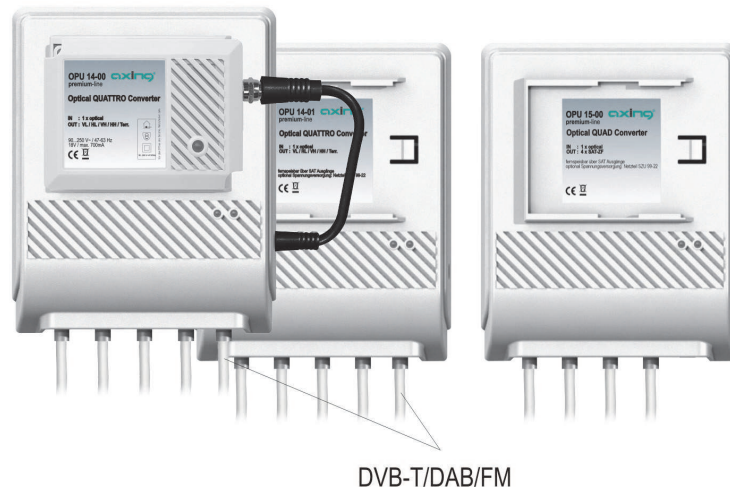



Optische Konverter

Optical Converter

- ✓ Wandeln die optischen Signale des OCO 1-00/2-00 in SAT-ZF-/terr. Signale um
- ✓ OPU 14-00/01 zum Anschluss an Multischalter
- ✓ OPU 15-00 zum direkten Anschluss von vier Receivern
- ✓ Transmit the optical signals of the OCO 1-00/2-00 into SAT IF/terr. signals
- ✓ OPU 14-00/01 to connect to a multiswitch
- ✓ OPU 15-00 to connect directly to four receivers

premium-line



Artikel Article	OPU 14-00	OPU 14-01	OPU 15-00
Artikelnummer Part No.	OPU01400	OPU01401	OPU01500
Verpackungseinheit Packing unit		1	
			
Ausführung Type	Quattro + terr.		Quad + terr.
Optischer Eingang Optical Input			
Wellenlänge Wavelength		1100 ... 1650 nm	
Optische Eingangsleistung Optical input level		-15 dBm ... 0 dBm	
Eingangsfrequenzbereich SAT Input frequency range SAT		0,95 ... 5,45 GHz	
Eingangsfrequenzbereich terr. Input frequency range terr.		47 ... 862 MHz	
Ausgangsfrequenzbereich SAT-ZF Output frequency range SAT IF			
Horizontal High Band (4,4 ... 5,45 GHz) Horizontal high band (4,4 ... 5,45 GHz)		1100 ... 2150 MHz	
Horizontal Low Band (3,4 ... 4,4 GHz) Horizontal low band (3,4 ... 4,4 GHz)		950 ... 1950 MHz	
Vertikal High Band (1,95 ... 3,0 GHz) Vertikal high band (1,95 ... 3,0 GHz)		1100 ... 2150 MHz	
Vertikal Low Band (0,95 ... 1,95 GHz) Vertikal low band (0,95 ... 1,95 GHz)		950 ... 1950 MHz	
Ausgangsfrequenzbereich terr. Output frequency range terr.		FM 88 ... 108 MHz DAB 174 ... 240 MHz DVB-T 470 ... 862 MHz	
Ausgänge Outputs	VL VH HL HH +terr.		4 x schaltbar inkl. FM DAB DVB-T
Anschlüsse Connectors	5 x F-Buchse		4 x F-Buchse
Ausgangspegel AGC Output level AGC	75 dBµV bei 30 Transponder		70 dBµV bei 30 Transponder
Spannungsversorgung Powersupply		10 ... 20 V	
	Integriertes Netzteil power supply unit	über Multischalter via multiswitch	über Receiver via receiver
Stromverbrauch Power consumption	210 mA		220 mA
Ausgangsimpedanz Output impedance		75 Ohm	
Umgebungstemperaturbereich (gemäß EN 60065) Ambient temperature range (acc. to EN 60065)		0 ... 40° C	
Maße (B x H x T) ca. Dimensions (W x H x D) appr.	147 x 157 x 105 mm		120 x 157 x 65 mm