

Technische Spezifikationen : Ref. 238005

Eingänge		RET	FWD
Frequenzbereich	MHz	5 ... 85	105 ... 1220
Ausgangsspannung	dBµV	--	93
Eingangspegel	dBµV	70 ... 100	--
Welligkeit	dB	-1 ... 1	-1 ... 1
Pegelsteller (wählbar)		0 dB / 10 dB / 20 dB	12 dB / 6 dB
Wählbare Vorentzerrung			3 dB
C/N	dB		> 52
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 60
Rauschen bezogen auf den Eingang	pA/√Hz		< 6
Test-Ausgang	dB		-30
Eingangswellenlänge	nm	1540 ... 1560	
Optische Eingangsleistung	dBm	-8 ... 1	
Max. Optische Leistung	dBm	2	
Optische Rückflussdämpfung	dB	> 40	
Optische Anschlüsse Eingang		SC/APC	
Optischer Empfänger		InGaAs-PIN-Photodiode	
Ausgangswellenlänge	nm	1610	
Optische Ausgangsleistung	dBm	3	
Optische Anschlüsse Ausgang		SC/APC	
Zeit des Senders zum Ein-/Ausschalten	µs	1	
Sendertyp		DFB	
HF-Anschlüsse		F-Buchse	
Eingangsimpedanz	Ω	75	
Ausgangsimpedanz	Ω	75	
Eingangsspannung	Vac	99 ... 253	
Netzfrequenz		50 Hz / 60 Hz	
Max. Stromaufnahme	mA	75	
Spannungsversorgung RF	Vdc	11 ... 24	
Max. Stromaufnahme RF	mA	270	
Maximale Leistung	W	4	
Betriebstemperatur	°C	-5 ... 45	
Schutzindex (IP)		30	

Messungen mit dem UOS155010 durchgeführt. Eingangspegel 86dBµV und 42K CENELEC