

SATELLITEN FREQUENZ KONVERTER

IF-IF Konverter

- || Programmierbarer Satelliten-IF-Konverter
- || Echtzeit-AGC auf allen einzelnen Transpondern
- || Schnelle und einfache Installation
- || Sehr scharfe Flanken
- || Kann mit einem Sicherheitscode gesperrt werden



Typ		SFC 41-32
Artikel-Nr.		57003961
Eingänge		
Eingänge		4 x SAT (Wideband/Quattro/Quad)
Frequenzbereich	MHz	290...2340
SAT-Eingangsbereich	dBµV	40-95
Ausgänge		
Ausgänge		1 Hauptausgang (SAT) + 1 Testausgang (-30dB)
Frequenzbereich	MHz	290...2340
SAT Ausgangsleistung /Transponder	dBµV	112
SAT Ausgangsleistung (35dB/IM3)	dB	132
Ausgangsleistungs-Abweichung zwischen den Transpondern	dB	<1
Ausgangspegel Anpassung	dBµV	70 , 83, (89...112)
Schräglage	dB	15
Allgemein		
SAT Verstärkung	dB	>40
Anzahl Transponder		32
Transponder verschieben		Ja (alle 32 Transponder)
Transponder Bandbreite	MHz	1 – 64 (in 1 MHz-Schritten)
Empfindlichkeit	dB	35 (@ 1MHz)
Rückflussdämpfung	dB	10
Automatische Suche		Ja (empfangene Transponder werden vom Eingang SAT 1 auf den Ausgng kopiert)
ESD Schutz		Ja, auf allen Eingängen
Ausgangsspannung @ SAT Eingängen		13V / 18V / 0 / 22 kHz einstellbar über Menü
DC Ladestrom @ Sat-Eingängen	mA	500
SD-Schnittstelle		Ja (um Konfiguration zu kopieren)
Umgebungstemperatur	°C	-5...+50
Stromverbrauch	W	7,5 ... 25 (je nach Transponder Last und Ausgangsleistung)
Abmessungen	mm	217 x 165 x 59
Gewicht	kg	0,8