

UNiSEqC Einkabelsystem

SUS 5581/33 NF

NEU

uni
SEQC

In der SAT-ZF Verteiltechnik wird standardmäßig eine sog. Sternverteilung genutzt. Das bedeutet, dass pro Receiver eine separate Leitung vom Multischalter zum Receiver verlegt werden muss.

In der Praxis hat sich jedoch ergeben, dass der Installateur nicht immer die Möglichkeit hat eine Sternverteilung zu realisieren, sondern auf eine vorhandene Baumstruktur zurückgreifen muss. Dies wäre eine Nutzungsmöglichkeit für den neuen SPAUN UNiSEqC-Multischalter SUS 5581/33 NF.

Ausstattungsmerkmale:

- Einkabel-Multischalter zur Verteilung von 4 SAT-ZF Ebenen und Terrestrik über einen Ausgang auf bis zu acht Receiver oder über 3 Ausgänge auf bis zu 3 Receiver pro Ausgang.
- Die Wahl der SAT-ZF Ebene erfolgt über den Receiver mit dem speziellen DiSEqC™-Befehlssatz gemäß EN 50494.
- Der Empfang der terrestrischen Signale ist auch bei ausgeschaltetem SAT-Receiver möglich.
- Das uneingeschränkte Programmangebot eines Satelliten wird übertragen
- LNB-Mode Wahlschalter für den Betrieb von Quattro und QUAD-LNB
- Teilnehmerausgänge und Umsetzungen sind AGC-geregelt
- Kurzschlussignalisierung an den Teilnehmerausgängen mittels LED
- Standby-Funktion
- Über die terrestrische Stammleitung fernspeisbar

Der Multischalter bietet 2 Betriebszustände:

1. Die Eingangssignale werden auf einen Ausgang gegeben und an diesen Ausgang können bis zu acht Receiver „in Reihe“ angeschlossen werden.
2. Durch Umschaltung in den zweiten Betriebszustand, stehen die Eingangssignale nun an 3 Ausgängen zur Verfügung. An jeden dieser drei Ausgänge können bis zu 3 Receiver angeschlossen werden.



LNB-Speisespannungswahlschalter für Quattro und QUAD-LNB.

Standby- oder Dauerbetrieb-Modus für SAT-Empfang zulässig.



Wahlschalter für den Ausgangsmodus:

- 1 Ausgang mit 8 Receivern in Reihe
- 3 x 3 Ausgänge mit 3 Receivern in Reihe

Technik-Tipp

Für die Installation des UNiSEqC- Systems stehen die Antennendosen **ASDI 310** (Art.Nr. 852104) sowie **ASDI 314** (Art.Nr. 852105) zur Verfügung

NEU

Modell Art. Nr.	SUS 5581/33 NF 815012	Teilnehmer-Frequenz / SCR-Adresse	Frequenz MHz	3 x 3 SCR-Adr.	1 x 8 SCR-Adr.
Eingänge SAT / Terrestrik	5 4 / 1	Receiver 1	1068	0	0
Durchgangsdämpfung 5 ... 862 MHz	3,5 dB	Receiver 2	1284	1	1
Durchgangsdämpfung 950 ... 2200 MHz	1 ... 2,5 dB	Receiver 3	1400	2	2
Anschlussdämpfung Terr. 5 ... 862 MHz	13 ... 15 dB	Receiver 4	1516	0	3
AGC-Regelung		Receiver 5	1632	1	4
SAT Eingangspegel	60 ... 90 dB μ V	Receiver 6	1748	2	5
Anschlussverstärkung SAT 950 ... 2200 MHz „Full-band“ Belegung	Modus: 1 x 8 = 90 dB μ V 3 x 3 = 82 dB μ V	Receiver 7	1864	0	6
Netzanschluß U-	externes Steckernetzteil 100 ... 240 V / 47 - 63 Hz	Receiver 8	1980	1	7
Leistungsaufnahme	< 7 W	Receiver 9	2096	2	-
		LNB Gesamtfernspesiestrom		500 mA	
		Strombedarf je Receiver		< 60 mA	
		Umgebungstemperatur		-20 ... +50 °C	
		Abmessungen		185 x 131 x 40	

