

Byk-Gulden-Str. 22 · D-78224 Singen  
Telefon: +49 (0) 7731 - 8673-0 · Telefax +49 (0) 7731 - 8673-17  
E-Mail: info@spaun.de · www.spaun.de

**SP2** // **SPAUN** <sup>®</sup> standard

## 4 SAT-ZF-Ebenen Kompakt-Multischalter mit aktiver Terrestrik



**SPAUN** // **electronic**

### Für Standard-Installationen jetzt neu:

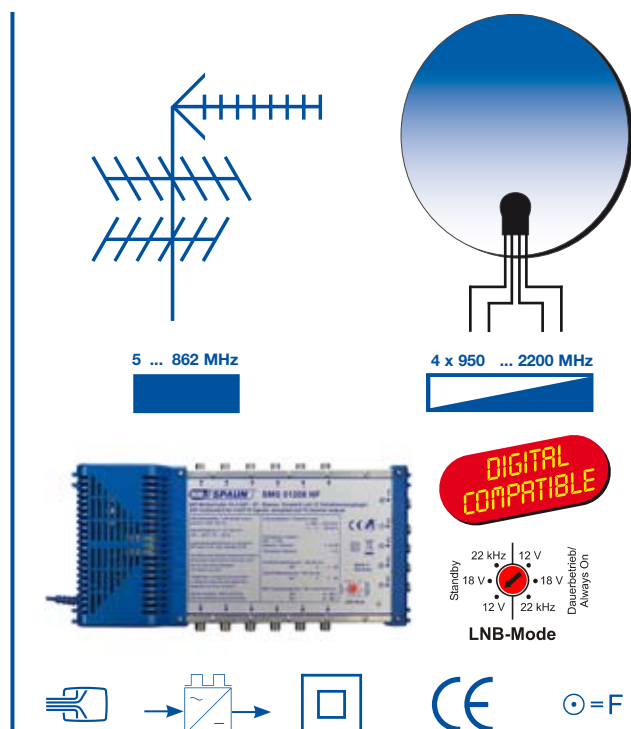
- mit aktiver Terrestrik
- LNB-Speisespannungswahlschalter für Twin-, Quattro- und Quad-LNB
- Standby- oder Dauerbetrieb-Modus für SAT-Empfang einstellbar
- senkrechte Montage durch neues Netzteilgehäuse zulässig
- für bis zu 22 Teilnehmer
- **mit attraktivem Preis-/Leistungsverhältnis**



## Kompakt-Multischalter mit aktiver Terrestrik für 6 / 8 / 12 / 18 oder 22 Teilnehmer:

### Ausstattungsmerkmale:

- Für höhere SAT-Eingangspegel geeignet
- Spezielles Verstärker- / Filterkonzept zur Verbesserung der Intermodulationseigenschaft des Multischalters
- Steilflankige Vorfilter zur Verhinderung der Übersteuerung der SAT-Verstärkerstufen durch Störprodukte der LNBs
- Verstärkerstufen mit Schräglagenvorkompensation
- Integriertes energiesparendes Schaltnetzteil
- BK-tauglich



Modell Art. Nr.	SMS 5608 NF 842444	SMS 5808 NF 842445	SMS 51208 NF 842443	SMS 51808 NF 842441	SMS 52208 NF 842442	
Eingänge SAT / Terrestrik	5 4 / 1					
Ausgänge / Teilnehmer	6	8	12	18	22	
Anschlußverstärkung Terrestrik: 47 ... 862 MHz	-2 ... -3 dB	-2 ... -4 dB	-9 ... -11 dB	-9 ... -11 dB	-9 ... -11 dB	
Anschlußverstärkung SAT-ZF: 950 ... 2200 MHz	-5 ... +1 dB	-5 ... +1 dB	-5 ... +1 dB	-4 ... 0 dB	1-12 -5 ... +1 dB	13-22 -6 ... -3 dB
Netzanschluß U~	100 ... 240 V / 50 ... 60 Hz					
Leistungsaufnahme SAT aktiv	13 W			14 W		
Leistungsaufnahme SAT standby	3,5 W			4,5 W		
max. LNB Strom	300 mA					
Max. Ausgangspegel 47...862 MHz 60 dB IMA <sub>3</sub> / EN 50083-3	83 dBµV					
Max. Ausgangspegel 950 ... 2200 MHz 35 dB IMA <sub>3</sub> / EN 50083-3	93 dBµV					
Strombedarf je Receiver	40 mA					
Entkopplung Rec. / Rec.: Terrestrik: / SAT:	≥ 26 dB					
Umgebungstemperatur	-20 ... +50 °C					
Abmessungen in mm	219 x 132 x 56	259 x 132 x 56	279 x 132 x 56	339 x 132 x 56	379 x 132 x 56	