

Basis-Multischalter

SMS 17089 NF

Premium-Klasse

als Einzelschalter für 8 Teilnehmer / Receiver zur Kaskadierung mit SMK 17x9 F, als Nachverstärker oder als Abschlussbauteil in einer Kaskade.

Ausstattungsmerkmale:

- Integriertes, energiesparendes Schaltnetzteil
Netzanschluss: U~: 100 ... 240 V / 50 ... 60 Hz
- Standby-Funktion
- Erdungsklemme.

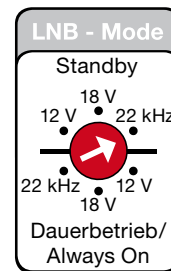
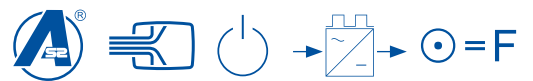
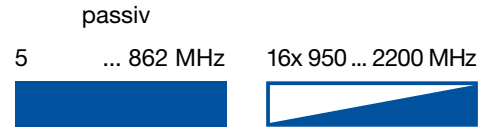
Terrestrik:

- Der terrestrische Eingang ist passiv und rückwegtauglich mit der Möglichkeit eine 18 V- Fernspeisespannung auszugeben.

SAT-ZF:

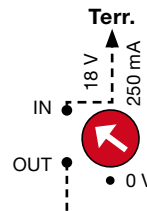
- Synchron-Pegelsteller pro SAT-ZF-System
- Ein spezielles Verstärker-/Filter-Konzept verbessert deutlich die Intermodulationseigenschaften des Basisgerätes.
- Steifflankige Vorfilter garantieren, daß Störprodukte der LNBs die Verstärkerstufen nicht übersteuern.
- Ein zusätzliches Filter nach der Verstärkerstufe bewirkt, dass Intermodulationsprodukte und Rauscheinflüsse die Terrestrik nicht beeinträchtigen.
- Der Basisgerät verfügt über eine Standby-Schaltung. Sowohl die SAT-ZF-Verstärker wie auch die Fernspeisung der LNBs sind nur dann aktiv, wenn mindestens ein Receiver eine Speisespannung liefert. zum Multischalter schickt.

- LED-Kontrollanzeige:**
- grün = aktiv
 - gelb = Standby
 - rot = DC-Fehler



LNB-Speisespannungswahlschalter für Twin-, Quattro und Quad-LNB.

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



Integrierter Spannungswahlschalter 0 V / 18 V

-10dB



Synchronregler zur Angleichung der SAT- Eingangspegel

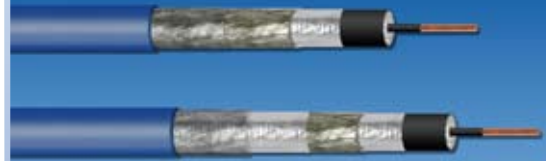


Modell Art. Nr.		SMS 17089 NF 842425
Eingänge / Ausgänge SAT / Terrestrisk		17 / 17 + 8 16 / 1
Ausgänge / Teilnehmer		8
Anschlußdämpfung Terr.: 5 ... 862 MHz		20 ... 23 dB
Anschlußverstärkung SAT: 950 ... 2200 MHz		-3 ... 4 dB
Dämpfung Stamm Terr.: 5 ... 862 MHz		5 dB
Verstärkung Stamm SAT-ZF: 950 ... 2200 MHz		16 ... 20 dB
Rauschmaß SAT		< 7 dB
Max. Ausgangspegel 950 ... 2200 MHz 35 dB IMA ₃ / EN 50083-3		110 dBµV
Selektion	Terr. passiv / SAT	> 30 dB
	Terr. / SAT	> 32 dB
Entkopplung Stamm / Stamm		> 30 dB
Entkopplung Receiver / Receiver		> 28 dB
Netzanschluß U~		100 ... 240 V / 50 ... 60 Hz
Leistungsaufnahme max Terr. 18 V / 250 mA		54 W
Leistungsaufnahme max Terr. 0 V		50 W
Leistungsaufnahme Standby / Terr. 18 V / 250 mA		8 W
Leistungsaufnahme Standby / Terr. 0 V		3 W
LNB Gesamtfernspesung		1,2 A
LNB Einzelfernspesung		300 mA
Stromabgabe Terr.		18 V / 250 mA
Strombedarf je Receiver		25 mA
Umgebungstemperatur		-20 ... +50 °C
Abmessungen in mm		510 x 211 x 56



Dem SMS 17089 NF liegen
17 DC-entkoppelte Abschluss-
widerständen für die Kaskaden-
ausgänge bei.
ZFR 75 DC /Set (Art.Nr.: 871511)
Seite 98

SPAUN-Info



SPOAX die neuen dunkelblauen SPAUN Koaxialkabel bieten neben optimalen Dämpfungswerten für eine verlustarme Signalübertragung eine hochwertige Abschirmung von bis zu 110 dB gegen externe Störquellen.

Häufig werden Koaxialkabel bei der Installation durch eine unsachgemäße Handhabung nachhaltig beschädigt. Empfangsprobleme die aus einer Beschädigung von Antennenkabel resultieren sind meist nur sehr schwer feststellbar und nur mit großem Aufwand zu beseitigen. **SPOAX** Koaxialkabel verfügen daher mit zwei PEC-Einlagen über einen patentierten Überbiege- bzw. Knickschutz für das empfindliche „Kabelinnere“.

Passend zu den **SPOAX**-Antennenkabel bietet SPAUN electronic exakt abgestimmt hochwertige Crimp- und Kompressionsstecker mit dem zugehörigen Profi-Werkzeug für sichere geschirmte und zuverlässige Kabelverbindungen an.

SPAUN **SPOAX** Kabel und Stecker sowie das passende Werkzeug finden Sie ab Seite 102