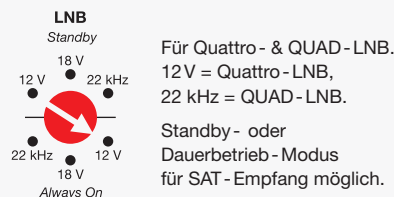


Kompakt - Multischalter mit aktiver Terrestrik 5 in 6, 8, 12, 16, 24

SAT - ZF



LNB - Speisespannungswahlschalter



Dämpfungsregler Terrestrik



-12 dB Terr.

Synchronregler



-12 dB

Zur Angleichung des Pegels
zwischen Low - Band und High - Band.

SMS 5606 NF, SMS 5806 NF SMS 51206 NF, SMS 51606 NF, SMS 52406 NF

Für 6, 8, 12, 16 und 24 Teilnehmer.

SAT - ZF:

- Die Verstärkerzüge in der SAT - ZF - Stufe ermöglichen dem Anwender einen hohen Ausgangspegel.
- Für das Low - und High - Band steht jeweils ein Synchronregler im Eingang zur Verfügung. Das Eingangssignal kann somit im Bereich von 0 ... 12 dB gedämpft werden.
- Die Multischalter verfügen über eine Standby - Schaltung. Sowohl die SAT - ZF - Verstärker als auch die Fernspeisung des LNBs ist nur aktiv, wenn mindestens ein Receiver eine Speisespannung zum Multischalter liefert.
- Mit dem LNB - Mode Wahlschalter können verschiedenen Fernspeisespannungen eingestellt werden. Die Multischalter können daher sowohl mit Quattro - als auch mit QUAD - LNB betrieben werden.

Terrestrik:

- Die Multischalter verfügen über einen passiven Rückkanal für interaktive Anwendungen (Triple Play) und bieten zusätzlich einen BK - tauglichen Vorwärtsweg.
- Ein Pegelsteller (0 ... - 12 dB) im Vorwärtsweg ermöglicht die Anpassung des Eingangssignals.

Sonstiges:

- Die Produkte sind mit einem Schaltnetzteil ausgestattet.

Modell Art. Nr.		SMS 5606 NF 816000	SMS 5806 NF 816001	SMS 51206 NF 816002	SMS 51606 NF 816003	SMS 52406 NF 816004
EAN		4040326160008	4040326160015	4040326160022	4040326160039	4040326160046
Eingänge SAT / Terrestrik		5 4/1				
Ausgänge/ Teilnehmer		6	8	12	16	24
Anschlussdämpfung Terrestrik passiv 5...65 MHz		16...18 dB $\pm$ 1 dB	16...18 dB $\pm$ 1 dB	19...20 dB $\pm$ 1 dB	21...22 dB $\pm$ 1 dB	24...25 dB $\pm$ 1 dB
Anschlussverstärkung Terrestrik aktiv 85...862 MHz		10...12 dB $\pm$ 1 dB	10...12 dB $\pm$ 1 dB	9...10 dB $\pm$ 1 dB	6...8 dB $\pm$ 1 dB	4...7 dB $\pm$ 1 dB
Anschlussverstärkung SAT-ZF 950...2200 MHz		7...14 dB $\pm$ 1 dB	5,5...12 dB $\pm$ 1 dB	4...10 dB $\pm$ 1 dB	4...9 dB $\pm$ 1 dB	0...6 dB $\pm$ 1 dB
Ausgangspegel max. 85...862 MHz 60 dB IMA ₃ /EN 60728-3		typ. 93 dB μ V	typ. 93 dB μ V	typ. 90 dB μ V	typ. 88 dB μ V	typ. 84 dB μ V
Ausgangspegel max. 950...2200 MHz 35 dB IMA ₃ /EN 60728-3		typ. 108 dB μ V	typ. 108 dB μ V	typ. 106 dB μ V	typ. 105 dB μ V	typ. 102 dB μ V
Selektion	SAT/Terrestrik	typ. 45 dB				
	Terrestrik/SAT	typ. 40 dB				
Entkopplung	Schaltisolation	typ. 35 dB				
	Receiver/Receiver	typ. 36 dB/VHF, typ. 32 dB/UHF, typ. 35 dB/SAT				
Netzanschluss U~		100-240 V / 47-63 Hz				
Leistungsaufnahme Terrestrik aktiv/SAT aktiv inkl. LNB Last mit 350 mA		max. 19,5 W				
Leistungsaufnahme SAT Standby		max. 6 W				
LNB - Gesamtfernspeisestrom		max. 350 mA				
Strombedarf je Receiver		55 mA				
Umgebungstemperatur		-20... +50 °C				
Abmessungen in mm		240 x 130 x 56	260 x 130 x 56	300 x 130 x 56	340 x 130 x 56	420 x 130 x 56

