

Aktive Multischalter | 9 in 4, 6, 10 oder 16

Active Multiswitches | 9 in 4, 6, 10 or 16

premium-line

- ✓ SAT und terrestrisch aktiv (SPU 94-09 nur SAT aktiv)
- ✓ Terrestrisch einstellbar und passiv schaltbar (außer SPU 94-09)
- ✓ Kaskadierbar (außer SPU 94-09)
- ✓ Quad-LNB-tauglich
- ✓ Rückkanaltauglich
- ✓ Schaltnetzteil (bis 10 m absetzbar)
- ✓ Inkl. neun Abschlusswiderstände CFA 11-00 (außer SPU 94-09)
- ✓ Active satellite and terrestrial path (SPU 94-09 only SAT active)
- ✓ Terrestric adjustable and switchable to passive (except SPU 94-09)
- ✓ Cascadable (except SPU 94-09)
- ✓ Suitable for Quad LNB
- ✓ Suitable for return path
- ✓ Switching power supply (mountable up to 10 m from multiswitch)
- ✓ Nine termination resistors CFA 11-00 included (except SPU 94-09)



Artikel Article	SPU 94-09	SPU 96-09	SPU 910-09	SPU 916-09
Artikelnummer Part No.	SPU09409	SPU09609	SPU91009	SPU91609
Verpackungseinheit Packing unit	1			



Frequenzbereich (Rückkanal TERR SAT) Frequency range (return path TERR SAT)	5...65 MHz 85...862 MHz 950...2200 MHz			
Dämpfung, einstellbar TERR, passiv schaltbar Attenuator adjustment range TERR, switchable to passive	-			20 dB
Anzahl der Eingänge Number of inputs	9			
Anzahl der Stammsausgänge Number of trunk outputs	-			9
Teilnehmeranschlüsse Subscriber ports	4	6	10	16
Anschlussverstärkung TERR aktiv Tap gain TERR active	-	-6...-3 dB	-7...-5 dB	-10...-8 dB
Anschlussverstärkung TERR passiv Tap gain TERR passive	-20 dB	-22...-29 dB	-24...-30 dB	-26...-34 dB
Anschlussverstärkung SAT Tap gain SAT	-6...0 dB	-6...0 dB	-7...-0 dB	-8...-2 dB
Max. Ausgangspegel Teilnehmeranschluss SAT ² Max. output level subscriber port SAT ²				94 dBµV
Stromaufnahme je Teilnehmeranschluss. Current consumption per subscriber port				25 mA
Verstärkung Stamm TERR aktiv Gain trunk TERR active	-			11...17 dB
Verstärkung Stamm TERR passiv Gain trunk TERR passive	-			-6...-9 dB
Verstärkung Stamm SAT Gain trunk SAT	-	12 dB	11 dB	10 dB
Max. Ausgangspegel Stammleitungen TERR ¹ Max. output level trunk TERR ¹	-	103 dBµV	103 dBµV	103 dBµV
Max. Ausgangspegel Stammleitungen SAT ² Max. output level trunk SAT ²	-	113 dBµV	112 dBµV	111 dBµV
Schaltisolation Switching isolation				>26 dB
Entkopplung Stammleitungen Isolation trunk lines outputs				>26 dB
Entkopplung Ausgänge Isolation outputs				>26 dB
Selektion (SAT TERR) Rejection (SAT TERR)				>40 dB
Anschlüsse Connectors				F
Umgebungstemperaturbereich (gemäß EN 60065) Ambient temperature range (acc. to EN 60065)				-20...+50°C
Schaltnetzteil Switching power supply				90...250 V~ 47-63 Hz 18 V= / 1,2 A
Leistungsaufnahme (TERR passiv aktiv) Power consumption (TERR passive active)	4,8 W -			5,9 7,8 W
Leistungsaufnahme in Stand-by (TERR passiv aktiv) Power consumption in Stand-by (TERR passive active)	0,9 W -			2,3 4,1 W
Betriebsanzeige Power indicator				LED
Potentialausgleichsanschluss Equipotential bonding connection				4 mm ²
Maße (B × H × T) ca. Dimensions (W × H × D) appr.	255 × 145 × 85 mm	255 × 145 × 85 mm	255 × 180 × 85 mm	255 × 255 × 85 mm
Schutzklasse Protection class				IP 20

¹ 3rd order max. EN50083-3 60dB KMA ² 3rd order SAT max. EN50083-3 35dB KMA (2 Sender Messmethode | 2 sender test method)