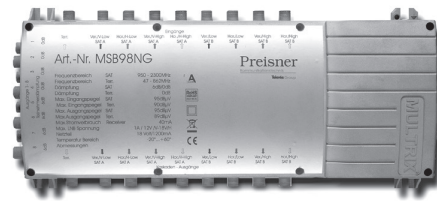


**MULTRIX®**

Für zwei Satelliten + terr. für 4 und 8 Teilnehmer



- ▶ MULTRIX-Kaskadierbares Multischaltersystem und dazugehörige Systemverstärker.
- ▶ Spannungsversorgung der SAT-Verstärkerstufen erfolgt von Receiver, dadurch verringert sich der Stromverbrauch auf die Betriebszeit des Receivers.
- ▶ Kaskadenmultischalter MSK94G und MSK98G können auch zur Erweiterung der Multischalter MS94NG-MS916NG verwendet werden.
- ▶ Die Bauteile MSB94NG, MSB98NG, MSV411G und MSV511G können an beliebiger Stelle im Kaskadensystem eingesetzt werden.
- ▶ Die Bauteile können mit den Quickverbinder FSQ 2 direkt zusammengesteckt werden im Lieferumfang vom MSK94G + MSK98G enthalten.



MSB98NG (X5300)

Art.Nr.	MSB94NG	MSB98NG	MSK94G	MSK98G
Ref.Nr.	X5299	X5300	X5310	X5311
	Basisgeräte 9 in ...		Kaskadenschalter 9 in ...	
Durchgänge SAT-ZF 950-2300 MHz	8	8	8	8
Durchgänge terrestrisch 47-862 MHz	1	1	1	1
Anzahl der Receiver-Ausgänge	4	8	4	8
Dämpfung SAT 950 / 2150 MHz	dB -6 ... 0	dB -6 ... 0	dB -6 ... 0	dB -6 ... 0
Dämpfung terr. 47-862 MHz Ausg. 1-4	dB -4	dB -4	dB -4	dB -4
Dämpfung terr. 47-862 MHz Ausg. 5-8	dB -	dB -5	dB -	dB -4
Durchgangsdämpfung SAT	dB -2	dB -2	dB -2	dB -2
Durchgangsdämpfung Terr	dB -4	dB -4	dB -4	dB -4
Max. Eingangsspegel SAT	dBµV 95	dBµV 95	dBµV 95	dBµV 95
Max. Eingangsspegel Terr	dBµV 98	dBµV 98	dBµV 98	dBµV 98
Max. Stromverbrauch vom Receiver	mA 40	mA 40	mA 40	mA 40
Max. Eigenstromverbrauch intern	mA 40	mA 40	mA 40	mA 40
Schaltspannung für LNB	VL 14V; VH 14V 22KHz; HL 18V; HH 18V 22KHz		DC-Pass	DC-Pass
Spannung abwärts über HH	18V		DC-Pass	DC-Pass
Umgebungstemperatur	°C -20 ... + 50	°C -20 ... + 50	°C -20 ... + 50	°C -20 ... + 50
Integr. Schaltnetzteil	V 180-264	V 180-264	-	-
Abmessungen (B x H x T)	mm 280 x 130 x 57	mm 280 x 130 x 57	mm 280 x 130 x 57	mm 280 x 130 x 57
SYMBOLE				

MULTRIX®

Art.Nr.			MSV411G	MSV511G	MSV926NG
Ref.Nr.			X5328	X5332	X5338
Eingänge	SAT		4	4	8
	Terr.		-	1	1
Frequenzbereich	SAT	MHz	950-2300	950-2300	950-2300
	Terr.	MHz	-	47-862	47-862
Pegelsteller SAT + terr.			-	-	9 x 0...-10
Verstärkung	SAT	dB	3,5 ... 9,5	3,5 ... 9,5	20 ... 26
	Terr.	dB	-	6 ... 10	26
Max. Eingangsspegel	SAT	dBµV	92	92	87
	Terr.	dBµV	-	102	84
Stromaufnahme	LNB Spannungversorgung		mA	100	12 V-750
Umgebungstemperatur			°C	-20 ... + 50	-20 ... + 50
Integr. Schaltnetzteil			V	-	180-264
Abmessungen (B x H x T)			mm	125 x 70 x 40	280 x 130 x 55
SYMBOLE					

9-er Kaskadiersystem für zwei Satelliten + terr.

- ▶ für zwei Satelliten z.B. ASTRA 19,2°Ost und HOTBIRD 13°Ost
- ▶ offene Kaskadenausgänge mit dem kapazitiven Abschlußwiderstand FRC 750 abschließen

