

**MULTRIX®**

**5-Eingangs-Multischalter mit integriertem Netzteil**

Die MULTRIX-Gussmultischalter-Serie besticht durch ihre hervorragende Technik und Vielseitigkeit.

Leistungsstarke terrestrische- und SAT-Verstärkerstufen mit integrierter Entzerrung stellen einen gleichmäßigen Signalpegel auch bei längeren Leitungen zur Verfügung. Das integrierte stromsparende Schaltnetzteil stellt die Versorgung des Speisesystems sowie der terr. Verstärkerstufe sicher. Neben der Standard-Wandmontage besteht, durch speziell angebrachte Hutschienenelemente, die Möglichkeit zur Montage in Schaltschränken.

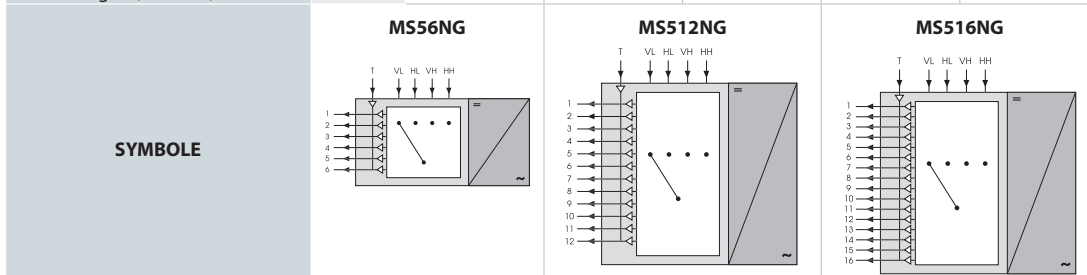


MS54NG (X5268)

Desweiteren sorgt das Gussgehäuse für eine erstklassige Wärmeableitung und einen hochwertigen Qualitätsstandard.

- ▶ QUAD-tauglich zur Erweiterung von QUAD-LNB's (SPU44EN).
- ▶ Kombinierbar mit SAT-CR-Schalter MSU518NG + MSU518K.
- ▶ Erweiterbar um 4 bzw. 8 Teilnehmer mit MSK54G oder MSK58G.
- ▶ Spannungsversorgung der SAT-Verstärkerstufen erfolgt vom Receiver, dadurch verringert sich der Stromverbrauch auf die Betriebszeit des Receivers.
- ▶ Hohe Störstrahlsicherheit.
- ▶ Lange Lebensdauer durch optimale Wärmeableitung.
- ▶ Für Wand- und Hutschienenmontage.
- ▶ LNC-Spannungsversorgung durch Netzteil.
- ▶ Ausgleichsverstärkung SAT und terrestrisch.
- ▶ Umgebungstemperatur -20 ... +50° C.
- ▶ Alle nicht benötigten Ausgänge mit Widerstand FR 75 abschließen.
- ▶ Kurzschlussicher.
- ▶ Passender Verstärker MSV511G SAT: 3,5...9,5dB Terr.: 6...10dB.
- ▶ Passender Basisverstärker MSV526NG SAT: 20...26dB Terr.: 26dB.

Art.Nr.		MS54NG	MS56NG	MS58NG	MS512NG	MS516NG
Ref.Nr.		X5268	X5271	X5275	X5261	X5264
		5 in 4	5 in 6	5 in 8	5 in 12	5 in 16
Eingang terr. 47-862	MHz	1	1	1	1	1
Eingänge SAT 950-2300 MHz	MHz	4	4	4	4	4
Ausgänge 47-2300 MHz	MHz	4	6	8	12	16
Integriertes Netzteil		ja	ja	ja	ja	ja
Dämpfung SAT typ.	dB	-6 ... 0	-6 ... 0	-6 ... 0	-8 ... -2	-8 ... -2
Dämpfung terr. Ausg. 1-4	dB	0	0	0	0	0
Dämpfung terr. Ausg. 5-8	dB	-	-1	-2	-2	-2
Dämpfung terr. Ausg. 9-12	dB	-	-	-	-3	-3
Dämpfung terr. Ausg. 13-16	dB	-	-	-	-	-5
Max. Eingangspegel SAT	dBµV	95	95	95	95	95
Max. Eingangspegel terr.	dBµV	95	95	95	95	95
Stromaufnahme pro Receiver	mA	40	40	40	40	40
max. Fernspeisespannung	mA	1200	1200	1200	1200	1200
Schaltspannung		VL 14V	VH 14V 22KHz	HL 18V	HH 18V 22KHz	
Entkopplung Ausgang / Ausgang	dB	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
Umgebungstemperatur	°C	-20 ... +50	-20 ... +50	-20 ... +500	-20 ... +500	-20 ... +500
integr. Schaltnetzteil	V	180-264	180-264	180-264	180-264	180-264
Abmessungen (B x H x T)	mm	204x130x57	204x130x57	204x130x57	204x219x57	204x219x57



**MULTRIX®**

**5-er Einzel-und Kaskadenmultischalter**

- für einen Satelliten z.B. ASTRA 19,2°Ost mit 5-er Multischalter

