

# GALLUNOPTIMAL GOeMSSCR24QW

DOCS MULTISCHALTER FÜR 1x QUATTRO-LNB | 2x WIDEBAND-LNB



## BESCHREIBUNG

Dieser kleine und kompakte Multischalter zur Verteilung einer Einkabellösung (DOCS - DIGITAL ONE CABLE SOLUTION) ist in einem robusten Gehäuse untergebracht und lässt sich einfach und beliebig kaskadieren. Der DOCS-Multischalter ist für die Verteilung von Sat-Signalen und terrestrischen Fernseh- und Radio-Signalen in Hausinstallationen konzipiert. Dieser ermöglicht 24 Teilnehmern den Zugriff auf das komplette Programmangebot. Bei diesem Multischalter können Sie - mittels einem DIP-Schalter - den LNB Eingang auf 1x Quattro-LNB (für einen Satelliten) oder auf 2x Wideband LNB (für 2 Satelliten) schalten. Ein zusätzlicher DIP-Schalter steuert die Stromzufuhr des Multischalters. Werden mehr als 24 Teilnehmeranschlüsse benötigt, dann können weitere Einkabel-Multischalter oder Legacy-Multischalter an den Stammleitungsausgängen kaskadiert werden.

Das Gehäuse verfügt über eine Erdungsklemme zur Erdung und Montagefüße für eine sichere Wandmontage im Innenbereich. Hochwertige Anschlüsse sorgen für konstant hohe Empfangsgüte. Durch die Kaskadenausgänge kann dieser Multischalter durch weitere Einkabel-Multischalter oder einem Legacy-Multischalter erweitert werden.

- Einkabellösung Multischalter
- Für 24 Teilnehmer (Benutzerbänder)
- Betrieb mit 1x Quattro LNB (L.O.: 9.75/10.6 GHz) für 1 Satellit  
oder 2x Wideband-LNB (L.O.: 10.4 GHz) für 2 Satelliten
- Terrestrischer Eingang (DVB-T2/DVB-C)
- Hochwertiges Gussgehäuse
- Erweiterbar durch Stammausgänge
- Integrierbar in bestehende Sat-Anlagen
- 12 Volt Netzteil inklusive

DIGITAL ONE CABLE SOLUTION

# GALLUNOPTIMAL GOeMSSCR24QW

DOCS MULTISCHALTER FÜR 1x QUATTRO-LNB | 2x WIDEBAND-LNB

## TECHNISCHE DATEN

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN. TECHNISCHE ANGABEN OHNE GEWÄHR.

Eingangsanschlüsse	SAT	4 x ( VL / HL / VH / HH ) für 1x Quattro LNB (L.O.: 9.75/10.6 GHz) oder 2 x (V/ H) für 2x Wideband-LNB (L.O.:10.4 GHz)
	TERR	1 x (UHF/VHF/DVB-T/DVB-T2)
	DC	12V / 1 A
Eingangsfrequenz	SAT	950 - 2150 MHz
	TERR	47 - 800 MHz
Eingangsimpedanz		75 Ohm
Durchschleifausgänge	SAT	4 x ( VL / HL / VH / HH ) für 1x Quattro LNB (L.O.: 9.75/10.6 GHz) oder 2 x (V/ H) für 2x Wideband-LNB (L.O.:10.4 GHz)
	TERR	1 x (UHF/VHF/DVB-T/DVB-T2)
Ausgangsfrequenz	SAT	950 - 2150 MHz
	TERR	47 - 800 MHz
Ausgangsimpedanz		75 Ω (F-Typ)
Stammausgangsdämpfung	SAT	max. 3 dB
	TERR	max. 4 dB
Terr. Dämpfung am DOCS-Ausgang		max. 12 dB
Verstärkung SAT am DOCS-Ausgang		typ. 29 dB
HF Isolation:	TERR / SAT	min. 25 dB
	SAT / SAT	min. 25 dB
Stromaufnahme		300 mA max. @ 13.5 V DC max.
Betriebstemperatur		-20° C ... + 60° C
Abmessungen		110 x 110 x 21 mm
Anzahl der Benutzerbänder		24
Bandbreite		typ. 36 MHz

	Benutzerbänder	24 Benutzerfrequenzen
EN 50494 & EN 50607	1	1210 MHz
	2	1420 MHz
	3	1680 MHz
	4	2040 MHz
	5	984 MHz
	6	1020 MHz
	7	1056 MHz
	8	1092 MHz
EN 50607	9	1128 MHz
	10	1164 MHz
	11	1256 MHz
	12	1292 MHz
	13	1328 MHz
	14	1364 MHz
	15	1458 MHz
	16	1494 MHz
	17	1530 MHz
	18	1566 MHz
	19	1602 MHz
	20	1638 MHz
	21	1716 MHz
	22	1752 MHz
	23	1788 MHz
	24	1824 MHz