



## 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 des Satelliten Astra 19,2° OST.

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 einem Quattro LNB
- Terrestrischer Eingang (DVB-T2/DVB-C)
- Hochwertiges Gussgehäuse
- Erweiterbar durch Stammausgänge
- Integrierbar in bestehende Sat-Anlagen
- 12 Volt Netzteil inklusive



DIGITAL ONE CABLE SOLUTION

### TECHNISCHE DATEN

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN. TECHNISCHE ANGABEN OHNE GEWÄHR.

Eingangsanschlüsse	SAT	4 x ( VL, HL, VH, HH ) für 1 x Quattro LNB
	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 ( V/L, H/L, V/H, H/H ) für 1 Quattro LNC
	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 SCR-Ausgang		max. 12 dB
Verstärkung SAT am SCR-Ausgang		typ. 29 dB
HF Isolation:	TERR / 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

	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