

## DATENBLATT

Multischalter

TMDS 42 C - SCR/dCSS Unicable Multischalter

Art. Number 307368



### TMDS 42 C - SCR/dCSS Unicable Multischalter

Der Quad- und Quattro-kompatible Mini-SCR/dSCR-Multischalter TMDS 42 C eignet sich ideal als Standalone-Unicable-Lösung oder zur Nachrüstung bestehender Multischalteranlagen. Da der TMDS 42 C Quad-tauglich ist, besteht die Möglichkeit das Gerät hinter einem herkömmlichen Multischalter oder Quad LNB zu betreiben.

- Erweitert bestehende Systeme ohne aufwändige Neuverkabelung
- 2 x feste Legacy-Ausgänge zum Anschluss herkömmlicher Sat-Receiver
- 2 x SCR/dSCR/Legacy-Ausgänge mit bis zu 16 Userbändern pro Ausgang
- 1 x DC-Eingang (F-Buchse) zur Spannungsversorgung mit externem Netzteil (nicht im Lieferumfang)
- Automatische Erkennung Legacy/dSCR
- Terrestrische Signalverteilung möglich bei Anwendung hinter einem Multischalter
- Einheitliche Signalverteilung mit AGC an den Ausgängen (nur im SCR/dSCR Betrieb)
- Quad / Quattro kompatibel
- SkyQ kompatibel

(Für den Betrieb des Multischalters wird ein externes Netzteil benötigt)

## Technical Specifications

### Bestellinformationen

EAN Nummer 5702663073685

### Eigenschaften

Eingangsspiegel max. 65...95 dBμV



## Technical Specifications

dSCR Ausgangspegel	85 dB $\mu$ V
Schaltbefehle	13 V / 18 V / 22 KHz

### Frequenzbereich

Frequenzbereich SAT	950...2150 (@legacy) 950...2150 (@SCR user bands) MHz
Frequenzbereich terr.	5...790 MHz

### Dämpfung

Anschlussdämpfung SAT	-10...20 (@SAT input to SCR - AGC) dB
Anschlussdämpfung terr.	-4 dB
Verteildämpfung	0 (@Legacy only ports) dB

### Elektrische Daten

Impedanz	75 $\Omega$
----------	-------------

### Allgemeine Daten

Stromaufnahme DC	600 (@20Vdc) mA
DC Betriebsspannung	12...20 VDC
Extern PSU Artikel ID	300374
Extern PSU	Optional
Temperaturbereich	-20...+50 °C

### Anschlüsse

Anschlusstyp	F-Buchse
Anschlusstyp DC	F-Buchse
Ausgänge	2x Legacy fix + 2 x dSCR/Legacy autodetect
Eingänge	4
Anzahl SCR / STB pro Ausgang	16

### Mechanische Daten

Produkt Höhe	85 mm
Produkt Länge	90 mm
Verpackungs menge	1
Anmerkungen	Benutzerfrequenzen EN50494, EN50607, SkyQ
Volumen	0,000 m <sup>3</sup>
Nettogewicht	0,150 kg
Gewicht Verpackung	0,015 kg
Gewicht	0,165 kg
Bruttohöhe	0,040 m
Bruttobreite	0,095 m
Bruttotiefe	0,095 m
Material	Stahlgehäuse
Produkt Breite	40 mm