

## DATENBLATT

Multischalter

**TDSCR 504 - SCR/dSCR Unicable Multischalter**

Art. Number 318185



### TdSCR 504 - SCR/dCSS Unicable Multischalter

Die TdSCR-Serie besteht aus vier Unicable-Multischaltern mit 4, 8, 12 oder 16 Ausgängen (TdSCR 504/508/512/516). Die Quattro- und Wideband-kompatible Geräte sind kaskadierbar und eignen sich daher auch für die Umsetzung großer Multischalter-Systeme.

- 4, SCR/dSCR/Legacy-Ausgänge mit bis zu 16 Userbändern pro Ausgang
- Kaskadierbar zur Umsetzung großer Multischalter- Systeme
- Quattro und Wideband kompatibel
- Mit Wideband LNB, Umsetzung von 2 Satelliten Positionen möglich
- 1 terrestrischer Eingang zur Einspeisung von DVB-T2/UKW/Digitalradio
- Pegelsteller für terrestrische Signale (0-20 dB)
- Einheitliche Signalverteilung mit AGC an den Ausgängen (nur im SCR/dSCR Betrieb)
- Automatische Erkennung Legacy/dSCR
- 1 DC-Eingang zur Spannungsversorgung mit externem Netzteil (nicht im Lieferumfang)
- 75 Ω Selbstabschluss über Stellschalter (keine Abschlusswiderstände erforderlich)
- Kann als Kaskaden-, Standalone-, oder Abschlußschalter eingesetzt werden
- inklusive Erdungsschienen und Schnellsteckverbinder
- sehr niedriger Stromverbrauch

Externes Netzteil muss separat bestellt werden (Art.-Nr.- 307376).

## Technical Specifications

### Bestellinformationen

EAN Nummer 5702663181854



## Technical Specifications

### Eigenschaften

Eingangsspegel	70...100 (-38 to -8dBm) dB $\mu$ V
LNB Strom	1000 mA
LNB-Stromversorgung max.	15...20 V/DC
Ausgangsspegel	85 (AGC) (-25dBm) dB $\mu$ V

### Frequenzbereich

Frequenzbereich SAT	dSCR/legacy: 950...2150 - Wideband: 290...2340 MHz
Frequenzbereich terr.	40...790, active MHz

### Dämpfung

Attenuation TER	0...20 dB
Anschlussdämpfung terr.	typ.0 dB
Durchgangsdämpfung SAT	typ. 2.5 dB
Durchgangsdämpfung terr.	typ. 4 dB

### Entkopplung

Entkopplung Kreuzpolarisation H/V	dB
-----------------------------------	----

### Rückflussdämpfung

Rückflussdämpfung	10 dB
-------------------	-------

### Elektrische Daten

Impedanz/Wellenwiderstand	75 $\Omega$
---------------------------	-------------

### Allgemeine Daten

Stromaufnahme DC	40 mA
PSU/adapter INFO	Optional
Betriebstemperatur	-20...50 °C

### Anschlüsse

Eingänge	4 SAT (1x quattro + 2x wideband) + 1 TERR
Ausgänge	4

### Mechanische Daten

Volumen	0,002 m <sup>3</sup>
Nettogewicht	0,670 kg
Gewicht Verpackung	0,140 kg
Gewicht	0,810 kg
Bruttohöhe	0,059 m
Bruttobreite	0,265 m
Bruttotiefe	0,152 m
Abmessungen Karton (H x T x B)	mm
Verpackungs menge	1
Anmerkungen	