

## TMS/CKR 5x8 S

Art. Number 318602



Einzel-Multischalter für 1 Satellitposition mit 5 Eingängen und 8 Ausgängen, geeignet für die Verteilung von Satelliten- und terrestrischen Signalen in Anlagen kleiner und mittlerer Größe.

**Garantierte Zuverlässigkeit:** mit unserer 6-jährigen Garantie verdeutlichen wir, dass Zuverlässigkeit und Innovation die Basis unserer neuen Multischalter ist.

Der TMS/CKR 5x8 S bietet eine ausgezeichnete Leistung und Flexibilität im kompaktem Design für Installationen sogar bei beschränkten Platzverhältnissen.

### Ausgezeichnete Leistung

- Geringe Anschlussdämpfung
- Hohe Abschirmung und Entkoppelung
- Geringe Leistungsaufnahme
- RED-konform
- Kurzschlussfestigkeit

### Flexibilität

Alle Funktionen, die Sie brauchen, in einer neuen vereinheitlichten, optimierten Produktreihe:

- Einfachere Produktauswahl
- Optimierte Lagerhaltung
- 22 KHz Generator: Quad/Quattro-LNB-kompatibel
- Schalter zur Auswahl von Aktiv/Passiv Terrestrik

### Komfort

Die Entwicklung der neuen TRIAX Multischalter haben wir auf die Anforderungen von Installateuren ausgerichtet:

- Kombinierbar über Steckverbinder
- Farbige Codierung der Eingänge
- LED Betriebsanzeige

## Technical Specifications

## Technical Specifications

### Bestellinformationen

EAN Nummer 5702663186026

### Eigenschaften

|                                               |                                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|
| LNB typ                                       | Quad/Quattro                    |
| Max. input level - SAT (IMD3 - 35dB)   dBμV   | 97 dBμV                         |
| Max. input level - TER (IMD3 - 60dB)   dBμV   | 90 dBμV                         |
| Max. ausgangsspegel SAT @ 35dB IMD3   dBμV    | 100 dBμV                        |
| Max. ausgangsspegel terr. @ -60dB IMD3   dBμV | 90 dBμV                         |
| LNB Strom   mA                                | 1000 mA                         |
| Schaltbefehle                                 | DiSEqC 1.0/2.0, 13/18V, 0/22kHz |

### Frequenzbereich

|                             |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Frequenzbereich terr.   MHz | Active: 47...694 / Passive: 5...862 MHz |
| Frequenzbereich SAT   MHz   | 950...2200 MHz                          |

### Verstärkung

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Verstärkung SAT (mit 5 dB slope)   dB | -2...+3 ± 2 dB |
| Verstärkung - TER   dB                | 0 ± 2 dB       |

### Dämpfung

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Abzweigungsdämpfung terr.   dB | 23 ± 2 dB |
|--------------------------------|-----------|

### Entkopplung

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Entkopplung SAT-TER   dB               | 30 dB |
| Entkopplung Kreuzpolarisation H/V   dB | 30 dB |
| Entkopplung Teiln./Teiln. SAT   dB     | 30 dB |
| Entkopplung Teiln./Teiln. terr.   dB   | 25 dB |

### Rückflusssdämpfung

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Rückflusssdämpfung SAT-Eingänge   dB   | >10 dB |
| Rückflusssdämpfung terr. Eingänge   dB | >10 dB |
| Rückflusssdämpfung TAP   dB            | >10 dB |

### Elektrische Daten

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Impedanz/Wellenwiderstand   Ω | 75 Ω |
|-------------------------------|------|

### Allgemeine Daten

|                                                            |                                           |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| AC Betriebsspannung   VAC                                  | 180...264 VAC                             |
| ESD protection                                             | 4KV inputs & sub outputs                  |
| Leistungsaufnahme (typ.)   W                               | 3W max. TER active<br>2W max. TER passive |
| Max. Stromstärke pro F-Steckverbinder   mA                 | 2000 mA                                   |
| Max. current to each output (supplied by set top box)   mA | <50 mA                                    |
| Control LEDs                                               | Green LED (Power)                         |
| Betriebstemperatur   °C                                    | -20...+55 °C                              |



# TRIAx

connecting the future

## Technical Specifications

### Anschlüsse

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Anschlussstyp                   | F-Buchse     |
| Eingänge                        | 5            |
| Teilnehmerausgänge              | 8            |
| Power connector                 | EU main plug |
| Farbmarkierung @IF/TER Eingänge |              |

### Mechanische Daten

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Material                             | Stahlgehäuse      |
| Abmessungen Produkt (H x T x B)   mm | 140 x 65 x 250 mm |
| Verpackungs menge                    | 1                 |
| Produkt Höhe   mm                    | 250 mm            |
| Produkt Breite   mm                  | 140 mm            |
| Produkt Tiefe   mm                   | 65 mm             |
| Brutthöhe   m                        | 0.070 m           |
| Bruttbreite   m                      | 0.300 m           |
| Bruttotiefe   m                      | 0.150 m           |
| Volumen   m3                         | 0.000 m3          |
| Nettogewicht   kg                    | 0.762 kg          |
| Gewicht Verpackung   kg              | 0.151 kg          |
| Gewicht   kg                         | 0.913 kg          |