



# TRIAX

connecting the future



## TMS/CKR 9x12 S

Artikelnummer: 318703

### Produktbeschreibung:

Einzel-Multischalter für 2 Satellitpositionen mit 9 Eingängen und 12 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 9x12 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
- 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

## Spezifikationen

BESTELLINFORMATIONEN	
EAN Nummer	5702663187030
EIGENSCHAFTEN	
LNB typ	Quattro
Max. input level - TER (IMD3 - 60dB)	90 dB $\mu$ V
Max. ausgangspegel SAT @ 35dB IMD3	100 dB $\mu$ V
Max. ausgangspegel terr. @ -60dB IMD3	90 dB $\mu$ V
LNB Strom	1000 mA
Schaltbefehle	DiSEqC 1.0/2.0, 13/18V, 0/22kHz
FREQUENZBEREICH	
Frequenzbereich terr.	Active: 47...694 / Passive: 5...862 MHz
Frequenzbereich SAT	950...2200 MHz
VERSTÄRKUNG	
Verstärkung SAT (mit 5 dB slope)	-3...+2 $\pm$ 2 dB
Verstärkung - TER	0 $\pm$ 2 dB
DÄMPFUNG	
Abzweigungsdämpfung terr.	27 $\pm$ 2 dB
ENTKOPPLUNG	
Entkopplung SAT-TER	30 dB
Entkopplung Kreuzpolarisation H/V	30 dB
Entkopplung Teiln./Teiln. terr.	25 dB
Entkopplung Teiln./Teiln. SAT	30 dB
RÜCKFLUSSDÄMPFUNG	
Rückflusdämpfung SAT-Eingänge	>10 dB
Rückflusdämpfung terr. Eingänge	>10 dB
Rückflusdämpfung TAP	>10 dB
ELEKTRISCHE DATEN	

Impedanz/Wellenwiderstand	75 $\Omega$
<b>ALGEMEINE DATEN</b>	
AC Betriebsspannung	180...264 VAC
ESD protection	4KV inputs & sub outputs
Leistungsaufnahme (typ.)	3.5W max. TER active 2W max. TER passive W
Max. Stromstärke pro F-Steckverbinder	2000 mA
Max. current to each output (supplied by set top box)	<50 mA
Control LEDs	Green LED (Power)
Betriebstemperatur	-20...+55 °C
<b>ANSCHLÜSSE</b>	
Anschlusstyp	F-Buchse
Eingänge	9
Teilnehmerausgänge	12
Power connector	EU main plug
Farbmarkierung @IF/TER Eingänge	VL=Schwarz, VH=Rot, HL=Grün, HH=Gelb, Weiss=TER
<b>MECHANISCHE DATEN</b>	
Verpackungs menge	1
Produkt Höhe	270 mm
Produkt Breite	140 mm
Produkt Tiefe	65 mm
Brutthöhe	0,070 m
Bruttobreite	0,330 m
Bruttotiefe	0,150 m
Nettogewicht	0,825 kg
Gewicht Verpackung	0,165 kg
Gewicht	0,990 kg