

WISI DXS 0524

FLEXSWITCH Multischalter 5 in 24, stand-alone



Kurzbeschreibung

Der DXS 0524 ist ein stand-alone Multischalter mit 5 Eingängen zur Verteilung von 4 Satelliten Polarisationsebenen und terrestrischer Signale. Das stand-alone Gerät ist mit einem integrierten Netzteil ausgestattet welches die LNB-Spannungsversorgung sicherstellt. Zusätzlich ist ein 22 KHz Generator integriert welcher, neben QUATTRO, auch die Nutzung von QUAD-LNBs ermöglicht. An den 24 Teilnehmerausgängen können handelsübliche DVB-S/S2 Receiver oder TV-Geräte mit integriertem Empfänger betrieben werden. Eingespeiste terrestrische Signale wie DVB-T/T2, DAB oder UKW stehen ebenfalls an jedem Teilnehmerausgang zur Verfügung. Der DXS 0524 überzeugt mit einer niedrigen Anschlussdämpfung die durch den aktiven terrestrischen und SAT- Zweig realisiert wird.

Auf einen Blick:

- Stand-alone Multischalter zur Verteilung von vier SAT-Polarisationsebenen und terrestrischen Signalen
- QUATTRO und QUAD LNB Unterstützung
- Aktiver terrestrischer Zweig um DVB-T/T2, DAB und UKW ohne zusätzlichen Verstärker zu verteilen
- Integrierter SAT-Verstärker für geringe Anschlussdämpfung
- Hohes Schirmungsmaß der Klasse A
- Kompakte Abmessungen gepaart mit installationsfreundlichen Abständen der F-Buchsen
- Farbcodierte Eingänge
- kompatibel mit den kaskadierbaren Modellen DXC 05xx

WISI Communications GmbH & Co. KG

Empfangs- und Verteiltechnik
 Wilhelm-Sihn-Str. 5-7
 75223 Niefern-Oeschelbronn, Germany

Inland: Telefon +49 7233 66-0, Fax -320
 Export: Telefon +49 7233 66-0, Fax -350
 E-Mail: info@wisi.de

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. 11. Oktober 2024, 9:53 AM

Technische Daten

| SAT-ZF-Stamm | |
|-------------------------------|---|
| Eingänge SAT | 4 St. |
| Frequenzbereich SAT | 950...2150 MHz |
| Entkopplung SAT - SAT | 30 dB typ. |
| Rückflussdämpfung SAT | >10 dB |
| Terrestrischer Stamm | |
| Eingänge TERR | 1 St. |
| Frequenzbereich TERR | 47...862 MHz |
| Entkopplung TERR - SAT | 30 dB typ. |
| Rückflussdämpfung TERR | >10 dB |
| Teilnehmerausgänge | |
| Anzahl der Ausgänge | 24 St. |
| Frequenzbereich | 47...2150 MHz |
| Terrestrischer Zweig | aktiv |
| Anschlussdämpfung SAT | 0 dB |
| Anschlussdämpfung TERR | 2 dB |
| Max. Ausgangspegel Teiln SAT | 100 dB μ V (IMA3 @ 35dB) |
| Max. Ausgangspegel Teiln TERR | 90 dB μ V (IMA3 @ 60 dB) |
| Rückflussdämpfung Teiln SAT | >10 dB |
| Rückflussdämpfung Teiln TERR | >10 dB |
| Steuersignal | 13/18 V, 0/22 kHz |
| Stromaufnahme von Receiver | max. 50 mA |
| Anschlüsse | |
| F-Buchse | 29 St. |
| Impedanz | 75 Ω |
| Farbcodierung | VL = Schwarz; HL = Grün; VH = Rot; HH = Gelb |
| Allgemeine Daten | |
| Quad LNB Unterstützung | Ja |
| LNB Versorgungsspannung | 13 V / 18 V |
| LNB Stromversorgung | max. 1 A |
| Betriebsspannung | 90...264 V AC, 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme max. | 22 W |
| Schirmungsmaß | Klasse A, nach EN 50083-2 |
| Betriebstemperaturbereich | 0...+55 °C |
| Gewicht | 1,4 kg |
| Abmessungen (BxHxT) | 385 x 175 x 60 mm |

Verpackungsdaten

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Verkaufseinheit | 1 St. |
| Abmessungen (BxHxT) | 418 x 185 x 65 mm |
| Verkaufseinheit | |
| Verpackungsvolumen Verkaufseinheit | 5,1 dm ³ |
| Bruttogewicht Verkaufseinheit | 1,6 kg |
| EAN | 4010056768737 |
| Artikelnummer | 76873 |
| Zolltarifnummer | 85437090 |