

EMU 250

Multischalter 5 auf 8, 5-862 4x 950-2150 MHz, F-Anschlüsse, LNB-Speisung ueber Receiver, Anschlussdaempfung typ. SAT 5-0 dB Terr. 15-17 dB,



Merkmale

- Zum Verbinden von zwei kaskadierbaren Bauteilen des Sat-ZF-Verteilsystems und Einkabel-Systems 4 x Sat-ZF u. 1 x terr. Bereich (Multischalter-Durchgang der Serie EXR/EXE 25xx und Sat-Verteilnetzverstärker VWS 2551)
- Für jeden Receiver ist nur eine Niederführung notwendig (für Twin-Receiver zwei Niederführungen)
- Unabhängige Wahlmöglichkeit horizontal/vertikal, low/high von jedem Receiver aus
- Umschaltung erfolgt über das Koaxialkabel mit 14/18 V und 0/22-kHz-Signalfrequenz
- Mit integriertem Verstärker für geringe Anschlussdämpfungen im Sat-Bereich
- Integrierte Preemphase zum Entzerren der Kabeldämpfung
- Empfang des terrestrischen Bereiches auch bei ausgeschaltetem Sat-Receiver möglich
- Terrestrischer Bereich: 5-862 MHz
- Hohe Entkopplung zwischen den Ausgängen
- LNB-Fernspeisemöglichkeit über den Eingang horizontal low. Alle anderen Eingänge sind spannungsfrei (dadurch Betrieb mit UAS 585 möglich)
- Für die Innenmontage
- Die Versorgung des angeschlossenen LNBs erfolgt durch die Receiver. Sind alle Receiver ausgeschaltet, benötigt die Anlage keinen Strom
- Um eine Dauerversorgung des LNBs zu ermöglichen (z. B. für Kaskadierung mit Durchschleif-Multischaltern), ist optional der Anschluss des Steckernetztes NCF 18 (nicht im Lieferumfang enthalten) an der mit "DC" gekennzeichneten Buchse möglich

Technische Daten

Typ	EMU 250
Bestell-Nr.	20510044
Frequenzbereich	0-2150 MHz
Durchgangsdämpfung	≤ 0,3 dB
Fernspeisespannung max.	20 V
Fernspeisestrom max.	1 A
Verpackungseinheit/Gewicht	1 (10)/0,06 St./kg
Entkopplung Teilnehmer	40 / 25 dB
Max. Ausgangspegel ²⁾	- / 111 dBμV
Steuerung Eingang vert./horiz.	12-14,5/16-19 V
Steuerung Low-/High-Band	0/22 kHz
Stromaufnahme pro Teilnehmer	Typ. 25 mA
Max. Fernspeisestrom gesamt ³⁾	350 mA
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 bis +55 °C
Anschlüsse	F-Connectoren V
Abmessungen (B x H x T)	162 x 148 x 43 mm
Verpackungseinheit/Gewicht	1 (10)/0,49 St./kg
Spannung sekundär (Eingang "horiz. low")	- V
Max. Fernspeisestrom (Eingang "horiz. low")	- mA
Max. zul. Fernspeisestrom pro Stamm	1000 mA

¹⁾ Frequenzabhängige Dämpfung (Preemphase)

²⁾ Nach EN 60728-3, 35-dB-IMA

³⁾ Über Eingang horizontal low

EMU 250

Technische Daten

Schutzklasse/Schutzart	-/IP 30
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 bis +55 °C
Anschlüsse	F-Connectoren
Abmessungen	172 x 228 x 44 mm
Verpackungseinheit/Gewicht	1 (10)/0,9 St./kg

¹⁾ Frequenzabhängige Dämpfung (Preemphase) ²⁾ Nach EN 60728-3, 35-dB-IMA ³⁾ Über Eingang horizontal low