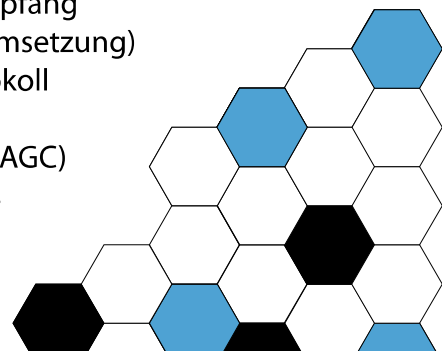


dCSS 5124G	Grundeinheit	Artikel-Nr.: 20001	EAN: 4250786605753	VPE: 1/40
dCSS 5124E	Erweiterungseinheit	Artikel-Nr.: 20002	EAN: 4250786605760	VPE: 1/50
iMS NT	Netzteil	Artikel-Nr.: 20006	EAN: 4250786607320	VPE: 1/40
iMS FF	Kaskadenadapter	Artikel-Nr.: 20007	EAN: 4250786605098	VPE: 1/10

EIGENSCHAFTEN

Programmierbarer und kaskadierbarer dCSS Multischalter für 24 Teilnehmer (dynamisch) und bis zu 34 Transponder (statisch) mit 4 Universal/Breitband SAT-Eingängen und terrestrischem Eingang.

- Programmierbarer dCSS-Multischalter aus dem iMS-System konfigurierbar für 1, 2 oder 4 Satelliten (Quattro-LNC 1 SAT, Wideband-LNC für 2+4 SAT)
- Automatische Auslesung der Konfigurationsdaten inklusive Chipsatz-Temperatur
- Nutzbar in dynamischem Modus (Werkseinstellung) mit 24 Userbands (Teilnehmer)
- Voreingestellt auf SCR-Frequenzen (EN50494) für die Userbands 1 bis 8
- bis zu 34 deutschsprachig ASTRA-Transponder im statischen Modus zum Empfang von über 200 Kanälen über ein Koaxialkabel (vergleichbar mit einer ZF/ZF-Umsetzung)
- Kompatibel EN50494, EN50607 mit Erweiterung EN50494+ und dHello Protokoll
- Unterstützt DiSEqC 1.x and 2.x Commands
- Programmierbare Anzahl von Userbands, Bandbreite, Ausgangspegel Level (AGC)
- Mischbetrieb möglich : dynamischer und statischer Betrieb (z.B. 5 Userbands dynamisch und im Static-Modus 19 feste Transponder)
- Kompatibel zum iMS-Multischaltersystem (nur mit Quattro-LNC !) zur Ergänzung von Legacy-Ausgängen





Typ/Type	dCSS 5124 G	dCSS 5124 G	
Eingänge	Sat: 4 x SAT-ZF-Eingänge vom Quattro-LNC / oder 2 Wideband-LNC's Terr.: 1 x UHF / VHF Eingang für terrestrische Antennen		
Ausgänge	Sat: 4 x SAT-ZF-Kaskaden-Ausgänge Terr.: 1 x terrestrischer Kaskaden-Ausgang dCSS: 1x dCSS-Ausgang (EN50607) im dynamischen Modus mit max. 24 User Bands und kombiniertem terrestrischem Signal		
Steuerungsprotokoll	DiSEqC1.x/DiSEqC2.0, EN50494/EN50494+/EN50607		
Eingangsfrequenzbere	Sat (Quattro-LNB): 950-2150MHz (default) Wideband LNB: 300-2350MHz Terr.: 5-790 MHz		
Dämpfung Teilnehmer	Sat /Terr.: 3 dB max. / 10 dB max.		
Max. Eingangspegel	Sat /Terr.: -25 dBm / -15 dBm		
Max. Ausgangspegel	Sat: -22 dBm (AGC)		
Isolation SAT-Eingänge:	25 dB min.		
User Band (Kanal) Bandbreite	konfigurierbar, 10-80MHz (standardmäßig 30MHz)		
Stromversorgung	Integriertes Netzteil iMS-NT < 5 Watt (mit max. 24 Userbands aktiv)	- -	
Temperaturbereich	-15°C + 60°C		
Abmessungen	137 x 197 x 47 mm	137 x 93 x 25 mm	
<i>Userband Frequenzen (Kanäle) - Frei konfigurierbar (Werkseitige Einstellung / Auslieferungszustand dynamisch):</i>			
UB 01:	1210 Mhz (EN50494 + EN50607)	UB 13:	1328 Mhz (EN50607)
UB 02:	1420 Mhz (EN50494 + EN50607)	UB 14:	1364 Mhz (EN50607)
UB 03:	1680 Mhz (EN50494 + EN50607)	UB 15:	1458 Mhz (EN50607)
UB 04:	2040 Mhz (EN50494 + EN50607)	UB 16:	1494 Mhz (EN50607)
UB 05:	984 Mhz (EN50494 + EN50607)	UB 17:	1530 Mhz (EN50607)
UB 06:	1020 Mhz (EN50494 + EN50607)	UB 18:	1566 Mhz (EN50607)
UB 07:	1056 Mhz (EN50494 + EN50607)	UB 19:	1602 Mhz (EN50607)
UB 08:	1092 Mhz (EN50494 + EN50607)	UB 20:	1638 Mhz (EN50607)
UB 09:	1128 Mhz (EN50607)	UB 21:	1716 Mhz (EN50607)
UB 10:	1164 Mhz (EN50607)	UB 22:	1752 Mhz (EN50607)
UB 11:	1256 Mhz (EN50607)	UB 23:	1788 Mhz (EN50607)
UB 12:	1292 Mhz (EN50607)	UB 24:	1824 Mhz (EN50607)