

K21 KOMPAKTKOPFSTELLE

FÜR HOTELS, PENSIONEN, KRANKENHÄUSER
ODER GEMEINSCHAFTSANLAGEN



DAS PERFEKTE VERBINDUNG ZWISCHEN
KLARHEIT UND EFFIZIENZ

Plug&Play

Kompaktkopfstelle mit vorinstallierten Konfigurationen

Einstellung auch über Smartphone durchführbar

Die K21 ist eine sofort einsetzbare, kompakte Kopfstelle zur Umsetzung von freien und verschlüsselten auf SAT-Transpondern verfügbaren Diensten in QAM.

Eine ideale Lösung für die Verteilung von Satellitenprogrammen in Hotels und Pensionen, Pflege- und Seniorenheimen sowie anderen Gemeinschaftsanlagen

- K21-8-4CI mit 4 CI-Steckplätzen zur zentralen Entschlüsselung von Pay-TV Programmen
- Konfiguration über eine intuitive Web-Bedienoberfläche
- Eine Erweiterung um einen 2. Kompaktkopfstelle ist jederzeit möglich
- Die K21 Kopfstellensind auf die Kundenanforderungen der Wohnungswirtschaft und für das Hotel und Gastgewerbe konzipiert
- Kompaktes Gehäuse (LxBxH): 33 x18 x 6,5 cm



Technische Daten:

Refs.					570301, 570302, 570303, 570321 K21-8, K21-12, K21-16, K21-8-4CI
Entradas Satélite Satellite Inputs Satelliten- weingänge	Eingangsfrequenz	Frecuencia de entrada	Input frequency	MHz	250 - 2350
	Symbolrate	Velocidad de símbolo	Symbol rate	Mbaud	2 - 45 (DVB-S) 10-30 (DVB-S2/S2X)
	Frequenzschritte	Pasos de frecuencia	Frequency steps	MHz	1
	Eingangsspegel	Nivel de entrada	Input level	dBμV	49 a/to 84 (-60 a/to -25 dBm)
	Anschlüsse	Conectores de entrada y salida	Input and output connectors	tipo / type	"F" - Hembra / Female / Buchse
	Eingangsimpedanz	Impedancia de entrada	Input impedance	Ω	75
	LNB-Spannungsversorgung ⁽¹⁾	Alimentación LNB ⁽¹⁾	LNB powering ⁽¹⁾	V==/ kHz	13-17- OFF / 22kHz (ON-OFF)
	Satellitenauswahl (DiSEqC)	Selección satélite (DiSEqC)	Satellite selection (DiSEqC)		A, B, C, D
	Modulation	Modulación	Modulation	DVB-S2X	QPSK/8PSK, 8/16/32 APSK (EN302307-2)
				DVB-S2	QPSK, 8PSK (EN302307)
				DVB-S	QPSK (EN300421)
Modulador QAM QAM modulator	Interner FEC	FEC interno	Internal FEC	LDPC	9/10, 8/9, 5/6, 4/5, 3/5, 3/4, 2/5, 2/3, 1/3, 1/4, 1/2
	Externer FEC	FEC externo	External FEC	BCH	Bose-Chaudhuri-Hocquenghem
	Roll-off Faktor	Factor de roll-off	Roll-off factor	%	20, 25, 35
	Modulations format	Formato de modulación	Modulation format		16, 32, 64, 128, 256 QAM
	Symbol rate	Velocidad de símbolo	Symbol rate	Mbaud	1 - 7.2
	Roll-off Faktor	Factor de roll-off	Roll-off factor	%	15
	Block code	Código de bloque	Block code		Reed Solomon (188,204)
Salida RF RF output HF Ausgang	Scrambling	Embrillado	Scrambling		DVB ET300429
	Interleaving	Entrelazado	Interleaving		DVB ET300429
	Bandbreite	Ancho de banda	Bandwidth	MHz	<8.28 (7.2 Mbaud)
	Ausgangsspektrum	Espectro de salida	Output spectrum		Normal <=> Invertido / Inverted / Invertiert (Selec.)
	Ausgangsfrequenz (wählb.)	Frecuencia de salida (selec.)	Output frequency (select.)	MHz	46 - 862
	Frequenzschritte	Pasos de frecuencia	Frequency steps	kHz	250
	Max. Ausgangsspegel (einstellb.)	Nivel máximo de salida (selec.)	Maximum output level (select.)	dBμV	98 ± 5
	Dämpfung (progr.)	Atenuación (progr.)	Attenuation (program)	dB	0-15 (global) 0-10 (por canal / per channel / pro Kanal)
	Durchgangsdämpfung (typ.)	Pérdidas de paso (tip.)	Through losses (typ.)	dB	< 1dB
	Eingangs- und Ausgangsanschlüsse	Conectores de entrada y salida	Input/output connectors	tipo / type	"F" hembra / Female / Buchse
	Ausgangsimpedanz	Impedancia de salida	Output impedance	Ohm	75
General	Netzanschluss	Alimentación	Power supply	V~ Hz	230 50/60
	Consumption ⁽²⁾	Consumos ⁽²⁾	Consumption ⁽²⁾		570301 - Pmax: 40W I.max: 450mA 570302 - Pmax: 55W I.max: 575mA 570303 - Pmax: 60W I.max: 625mA 570321 - Pmax: 42W I.max: 475mA
	Protection index	Índice de protección	Protection index		IP20