

CENTRALE PROGRAMMABILE

≡ K S ≡ L COMPACT
≡ K S ≡ L COMPACT ICT

2DD

- ✓ 32 filtri digitali ultra selettivi
- ✓ Guadagno >70dB autoreg.
- ✓ Ricerca multipla automatica
- ✓ Programmazione con pulsanti e display. Navigazione semplice attraverso il menu
- ✓ Funzionalità di elaborazione per canale conversione
- ✓ Controllo automatico del guadagno in tempo reale
- ✓ Opzione alimentazione preamplificatore
- ✓ Possibilità di alimentazione remota tramite il connettore di uscita

EKSEL COMPACT

- ✓ 4 ingressi (1 x FM, 1 x VHF + DAB + UHF selezionabile, 2 x VHF/UHF selezionabili)
- ✓ 2 uscite (TER / TEST -30dB)
- ✓ Livello di uscita 120dBuV (45004B) / 131dBuV (IMD3-36 dB)

EKSEL COMPACT ICT

- ✓ 5 ingressi (1 x FM, 1 x VHF + DAB + UHF selezionabile, 2 x VHF/UHF selezionabile 1 x SAT)
- ✓ 3 uscite (TER / TER + SAT / TEST -30dB)
- ✓ Livello di uscita TDT 118dBuV (45004B) / 129dBuV (IMD3-36dB) Livello di uscita SAT 119dBuV (IMD3-35dB)

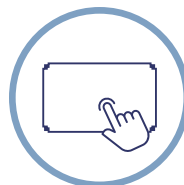
Ek EKSELANS BY ITS



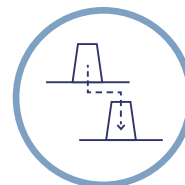
EKSEL COMPACT



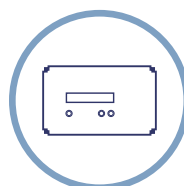
EKSEL COMPACT ICT



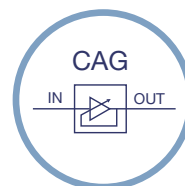
**PROGRAMMAZIONE
MANUALE E AUTOMATICA**



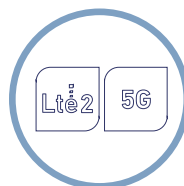
**CONVERSIONE
DEI CANALI**



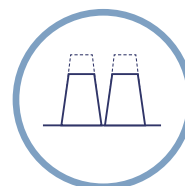
**PROGRAMMAZIONE CON
TAST e DISPLAY**



**CONTROLLO DEL
GUADAGNO
AUTOMATICO**



**COMPATIBILE
LTE2**



**ALTA
SELETTIVITÀ**

TABELLA TECNICA

ARTICOLO	EKSEL COMPACT		
Codice	071015		
	BIII/UHF	FM	DAB/ BIII/ UHF
Ingressi	2	1	1
Range Frequenza	BIII 174-230MHz UHF 470-694/790/862MHz	88-108 MHz	DAB 195-223MHz BIII 174-230MHz UHF 470-694/790/862MHz
Massimo. guadagno	>70dB autoreg.	35dB	>70dB autoreg.
Sensibilità di ingresso (Ricerca automatica) tip	48dB μ V	-	48dB μ V
Sensibilità di ingresso (Ricerca manuale) (Watchdog disattivato) Tip	43dB μ V	-	43dB μ V
Numero di filtri	32**	-	32**
Canali per filtro	1	-	1
Equalizzatore	0.6	-	0.6
Attenuazione controllo	0...20dB+CAG	0...20dB	0...20dB+CAG
Massimo. livello di ingresso	110dB μ V	-	110dB μ V
Massimo. produzione livello (DIN45004B)	120dB μ V		
Massimo livello (EN50083 IMD3 2CH -36dB)	128-131dB μ V		
Figura di rumore	-	<6dB	-
Isolamento	>35dB@+/-1MHz	>20dB@+/-20MHz	>35dB@+/-1MHz
Massimo. preamplificatore energia consumo	12Vdc/OFF	-	12Vdc/OFF
Alimentazione elettrica	100-240Vac / 50-60Hz Opzione alimentazione remota 12Vdc attraverso il connettore di uscita		
Energia consumo	<8W		
Operativo temperatura allineare	-10...45°C		
Schermo	2 linee, 16 caratteri		
Connettore	tipo F		
Uscita RF	TER / TEST -30dB		

** Numero di filtri per ingressi UHF. Se è selezionato l'ingresso DAB, 6 filtri saranno assegnati a questa banda e 26 agli ingressi UHF

ARTICOLO	EKSEL COMPACT ICT			
Codice	071016			
	BIII/UHF	FM	DAB/ BIII/ UHF	SAT
Ingressi	2	1	1	1
Range Frequenza	BIII 174-230MHz UHF 470-694/790/862MHz	88-108 MHz	DAB 195-223MHz BIII 174-230MHz UHF 470-694/790/862MHz	950-2150 MHz
Massimo. guadagno	>70dB autoreg.	35dB	>70dB autoreg.	40dB
Sensibilità di ingresso (Ricerca automatica) tip	48dB μ V	-	48dB μ V	-
Sensibilità di ingresso (Ricerca manuale) (Watchdog disattivato) Tip	43dB μ V	-	43dB μ V	-
Numero di filtri	32**	-	32**	-
Canali per filtro	1	-	1	-
Equalizzatore	0.6	-	0.6	0...9
Attenuazione controllo	0...20dB+CAG	0...20dB	0...20dB+CAG	0...20dB
Massimo. livello di ingresso	110dB μ V	-	110dB μ V	-
Massimo. produzione livello (DIN45004B)	118dB μ V (UHF/VHF); > 119 dB μ V SAT (35 dB)			
Massimo livello (EN50083 IMD3 2CH -36dB)	>131dB μ V (terrestre)			
Figura di rumore	-	<6dB	-	<8dB
Isolamento	>35dB@+/-1MHz	>20dB@+/-20MHz	>35dB@+/-1MHz	>40dB(5-862MHz)
Massimo. preamplificatore energia consumo	-	-	-	300mA
Alimentazione elettrica	100-240Vac / 50-60Hz Opzione alimentazione remota 12Vdc attraverso il connettore di uscita			
Energia consumo	<10W			
Operativo temperatura allineare	-10...45°C			
Schermo	2 linee, 16 caratteri			
Connettore	tipo F			
Uscita RF	SAT+ TER/ TER/ TEST -30dB			

** Numero di filtri per ingressi UHF. Se viene selezionato l'ingresso DAB, verranno assegnati 6 filtri a questa banda e 26 agli ingressi UHF