

## SCD2-32IF

SCD2 (dCSS)



**Centrale IF-IF compatta** per convertire fino a 32 transponder DVB-S/S2 con tecnologia SCD2 (dCSS); **4 ingressi** satellite e **2 derivate** con livello di uscita per ciascun transponder **86dB $\mu$ V**.



## Caratteristiche tecniche

- 4 ingressi Satellite e 2 derivate con livello di uscita per ciascun transponder **86dB $\mu$ V**; si possono servire prese che distano fino a **90 metri** dalla centrale di testa.
- **Controllo Automatico del Guadagno (CAG)**: mantiene un adeguato livello di uscita anche quando varia la potenza dei transponder in ingresso (da 55dB $\mu$ V a 85dB $\mu$ V).
- Compatibile sia con LNB tradizionale (**UX-QT LTE**) che con LNB di tipo **Wideband (UX-WB LTE)** per gestire le 4 polarità di un satellite con **solì due cavi**.
- **Universal standard**: compatibili sia con le frequenze **SCR/SCD** e **SCD2** usate da SKY e Tivùsat, sia con lo standard inglese **dSCR UK**.
- **LED di monitoraggio** di: funzionamento del pezzo, connessione alla porta USB, corretta accensione del prodotto e presenza di telealimentazione e della eventuale presenza di cortocircuito in ingresso.
- In configurazione **isofrequenza**; il prodotto può essere utilizzato anche per equalizzare e amplificare un'intera polarità satellite.
- **Modalità Fixed (IF-IF)** o **Dynamic** (pilotandoli dai comandi DiSEqC del decoder SCR o SCD2).
- **Pendenza configurabile** del segnale generato (fino a 8dB, che si aggiungono ai 15dB nel modello SCD2-32IF SSA) in modo tale da compensare la perdita dei cavi nella distribuzione.
- **Doppia porta di alimentazione** per poter offrire maggior robustezza all'impianto.
- **Alimentatore esterno PSU1430F (14V, 3A) incluso nella confezione**
- Dimensioni compatte, soprattutto se confrontate con quelle di un'equivalente centrale IF-IF a 32 filtri programmabili.
- **SW di configurazione da PC gratis** sul sito, per definire attraverso la porta USB: le frequenze di ingresso, di uscita e gli altri parametri di configurazione della centrale (livello, tilt, ...).

SCD2-32IF		
Codice		271130
Ingressi		4 SAT
Uscite		2 SAT
Numero transponder uscita		32

SAT		
Larghezza di banda SAT	MHz	250-2350
Regolazione pendenza per transponder	dB	8 (via SW)
Dinamica CAG	dB $\mu$ V	55-85
Massimo livello ingresso SAT	dB $\mu$ V	97
Max livello uscita SAT per transponder	dB $\mu$ V	86
Massimo livello uscita tono SAT	dB $\mu$ V	81
Massimo livello uscita SAT	dB $\mu$ V	101
Consumo		
Tensione alimentazione	Vdc/A	220-240 / 50-60
Spina alimentazione		2 con connettori F (la seconda è opzionale, serve solo per dare maggior robustezza all'alimentazione del pezzo)
Assorbimento senza LNB	mA	400 @12V
Assorbimento con LNB	mA	1100 @12V
Corrente massima linea SAT	mA	600 @12V
Derivata		
Numero transponder uscita		32
Modalità funzionamento		IF-IF Statica / SCR / SCD2 (dCSS)
Banda passante SAT	MHz	950-2150
Larghezza banda per transponder SAT	MHz	20-60
Precisione frequenza SAT	kHz	< 50
Standard commutazione		DiSEqC-SCIF 1° e 2° generazione (SCD / SCD2) SCR (EN50494) e SCD2 (EN50607)
Caratteristiche generali		
Dimensioni alimentatore	mm	120x72x35
Temperatura lavoro	°C	Da -10 a +55
Isolamento SAT-SAT	dB	>35
Dimensioni e imballo		
Pezzi		1
codice EAN		8016978099443
Dimensioni imballo	mm	240 x 188 x 72
Dimensioni prodotto	mm	160 x 110 x 30
Peso lordo	kg	0.8