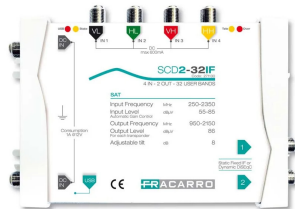


SCD2-32IF

SCD2 (dCSS)



Cabecera FI-FI compacta para la conversión de hasta 32 transpondedores DVB-S/S2 con tecnología SCD2 (dCSS); **4 entradas de satélite** y **2 derivadas** con un nivel de salida de **86dBμV** para cada transpondedor.



Especificaciones técnicas

- 4 entradas de satélite y **2 derivadas** con nivel de salida para cada transpondedor **86dBμV**; Se pueden servir tomas de hasta **90 metros** de la cabecera.
- **Control automático de ganancia (AGC)**: mantiene un nivel de salida adecuado incluso cuando varía la potencia de los transpondedores de entrada (de 55 dBμV a 85 dBμV).
- Compatible tanto con LNB tradicionales (UX-QT LTE) como con LNB de banda ancha (UX-WB LTE) para gestionar las 4 polaridades de un satélite con solo dos cables.
- **Estándar universal**: compatible con las frecuencias SCR/SCD y SCD2 utilizadas por SKY y Tivùsat, y con el estándar inglés dSCR UK.
- **Monitorización LED de**: funcionamiento de la pieza, conexión al puerto USB, encendido correcto del producto y presencia de alimentación remota y cualquier cortocircuito en la entrada.
- En configuración de **isofrecuencia**; El producto también puede utilizarse para ecualizar y amplificar la polaridad completa de un satélite.
- **Modo fijo** (FI-FI) o dinámico (controlado por los comandos DiSEqC del SCR o del decodificador SCD2).
- **Pendiente configurable** de la señal generada (hasta 8 dB, que se suma a los 15 dB del modelo SCD2-32IF SSA) para compensar las pérdidas del cable en la distribución.
- **Doble puerto de alimentación** para ofrecer mayor robustez al sistema.
- **Fuente de alimentación externa PSU1430F (14 V, 3 A) incluida en el paquete.**
- Dimensiones compactas, especialmente en comparación con las de una unidad central FI-FI equivalente de 32 filtros. Programable.
- **Software gratuito de configuración para PC** en la web, para definir a través del puerto USB: frecuencias de entrada y salida y otros parámetros de configuración de la unidad de control (nivel, inclinación, etc.).

SCD2-32IF		
Código		271130
Entradas		4 SAT
Salidas		2 SAT
Número de transpondedor de salida		32

SAT		
Ancho de banda SAT	MHz	250-2350
Ajuste de la inclinación de los transpondedores	dB	8 (via SW)
Dinámica CAG	dBμV	55-85
Nivel máximo de entrada SAT	dBμV	97
Nivel de salida SAT máximo por transpondedor	dBμV	86
Nivel máximo de salida del tono SAT	dBμV	81
Nivel máximo de salida SAT	dBμV	101
Consumo		
Tensión de alimentación	Vdc/A	220-240 / 50-60
Enchufe		2 con conectores F (la segunda opción es la única utilizada para reforzar la robustez de la alimentación del aparato)
Absorción sin LNB	mA	400 @12V
Absorción con LNB	mA	1100 @12V
Corriente de línea SAT máxima	mA	600 @12V
Derivata		
Número de transpondedor de salida		32
Modos de funcionamiento		IF-IF Estática / SCR / SCD2 (dCSS)
Ancho de banda SAT	MHz	950-2150
Ancho de banda para transpondedores SAT	MHz	20-60
Precisión de frecuencia SAT	kHz	< 50
Conmutación estándar		DiSEqC-SCIF 1a y 2a generación (SCD/SCD2) SCR (EN50494) y SCD2 (EN50607)
Características generales		
Dimensiones de la fuente de alimentación	mm	120x72x35
Temperatura de trabajo	°C	De -10 a +55
Aislamiento SAT-SAT	dB	>35
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978099443
Dimensiones del embalaje	mm	240 x 188 x 72
Dimensiones del producto	mm	160 x 110 x 30
Peso bruto	kg	0.8