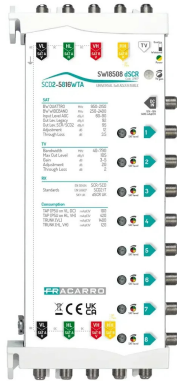


SWI8508 dSCR UK

SCD2 (dCSS)



Multiswitch en cascada SCD2 (dCSS), 5 entradas activas y ajustables con CAG, también compatible con LNB de banda ancha y 8 salidas derivadas con 16 frecuencias cada una y autodetección del modo de funcionamiento. Alimentación completa mediante conector DC-IN, línea VL o decodificador. Frecuencias SKY Italia y SKY UK.



Especificaciones técnicas

- Serie con **4 entradas de Satélite y 1 entrada de TV**, 5 salidas de paso y 4 u 8 derivadas de usuario, 4 sintonizadores SCR y 12 sintonizadores SCD2 dCSS simultáneos para cada salida.
- Compatible tanto con LNBs tradicionales (UX-QT LTE) como con LNBs de Banda Ancha (UX-WB LTE) para distribuir las **4 polaridades de un satélite con solo dos cables**.
- Entrada de TV activa y ajustable para mezclar señales de TDT y Satélite en distribución.
- **Control Automático de Ganancia (AGC)**: mantiene una señal de salida adecuada (95dBμV) incluso cuando varía la potencia de la señal de entrada.
- **Alto nivel de Satélite y regulación independiente** para cada salida.
- **Autodetección del modo de funcionamiento** en función de la STB conectado al puerto; esto le permite cambiar de un STB Legacy a un SCR o SCD2 sin tener que realizar ninguna intervención en el sistema. El multiswitch se inicia automáticamente en modo **Legacy** y cambia al modo **SCR o SCD2** en cuanto detecta un comando DiSEqC. Baja pérdida de rendimiento. Conmutación de CC en todos los puertos de satélite para máxima compatibilidad con los sistemas existentes. La **Gestión Flexible de Voltaje FVM** permite alimentar el multiswitch en diferentes modos sin necesidad de un interruptor DIP. Estándar universal: compatible con las frecuencias **SCR/SCD** y **SCD2** utilizadas por SKY y Tivùsat, y con el estándar inglés **dSCR UK**. Fuente de alimentación no incluida PSU3001 con insertador de CC en conector F para alimentar el LNB, cualquier preamplificador y el multiswitch cuando el decodificador no puede soportar la carga del derivador.

SWI8508 dSCR UK		
Código		271177
Entradas		4 SAT, 1 TV
Salidas		4 SAT, 1 TV
Derivados		8 para servir hasta 8 usuarios Legacy, 32 usuarios SCR o 128 usuarios SCD2 (dCSS)

SAT		
Ancho de banda SAT	MHz	Quattro: 950-2150; Wideband 250-2400
Ajuste de ganancia	dB	12
Dinámica CAG	dBμV	60-90
Nivel de salida SAT máximo por transpondedor	dBμV	Legacy: 92, SCR/SCD2 (dCSS): 95
Pérdida de paso	dB	-3.5
Pérdida de retorno SAT	dB	>10
TV		
Ancho de banda de TV	MHz	40-790
Ganancia activa de TV	dB	3-5
Ajuste de la ganancia de TV	dB	20
Nivel máximo de salida de TV	dBμV	105
Pérdida de paso de TV	dB	-2
Consumo		
Derivado	mA	PSU su DC-IN o VL: 100; PSU su HL o VH: 420
Tensión de alimentación	V	12-18
Absorción	mA	PSU sobre DC-IN o VL: 1400@13V; PSU sobre HL o VH: 120@13V; HH pass
Derivata		
Ancho de banda SAT	MHz	950-2150
Ancho de banda de TV	MHz	40-790
Frecuencias SCR	MHz	Standard EN50494 SCR/SCD, EN50607 SCD2 IT e SKY dSCR UK
Características generales		
Temperatura de trabajo	°C	De -10 a +55
Aislamiento SAT-SAT	dB	>25
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978103034
Dimensiones del embalaje	mm	344 x 134 x 59
Dimensiones del producto	mm	260 x 109 x 50
Peso bruto	kg	0.966