

## SCD2-5416W

SCD2 (dCSS)



Multiswitch en cascada SCD2 (dCSS), 5 entradas con CAG, también compatible con LNB de banda ancha y 4 salidas derivadas con 16 frecuencias cada una y autodetección del modo de funcionamiento. Alimentado completamente por 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 2, 4, 6 u 8 derivadas de usuario, 4 sintonizadores SCR y 12 sintonizadores SCD2 dCSS simultáneamente 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 pasiva para mezclar señales de TDT y Satélite en distribución.
- **Control Automático de Ganancia (AGC):** mantiene una señal de salida adecuada (85dBμV) incluso cuando varía la potencia de la señal de entrada.
- **Autodetección del modo de funcionamiento** en función del STB conectado al puerto; Esto le permite cambiar de un STB heredado 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.

SCD2-5416W		
Código		271180
Entradas		4 SAT, 1 TV
Salidas		4 SAT, 1 TV
Derivados		4 para servir hasta 4 usuarios Legacy, 16 usuarios SCR o 64 usuarios SCD2 (dCSS)
SAT		
Ancho de banda SAT	MHz	Quattro: 950-2150; Wideband 250-2400
Dinámica CAG	dBμV	55-90
Nivel de salida SAT máximo por transpondedor	dBμV	Legacy: 78, SCR/SCD2 (dCSS): 85
Pérdida de paso	dB	-2.5
Pérdida de retorno SAT	dB	>10

<b>TV</b>		
Ancho de banda de TV	MHz	40-790
Ganancia pasiva de TV	dB	-14
Pérdida de paso de TV	dB	-3.5
<b>Consumo</b>		
Derivado	mA	PSU su DC-IN o VL: 85@13V; PSU su HL o VH: 400@13V
Tensión de alimentación	V	12-18
Absorción	mA	PSU sobre DC-IN o VL: 600@13V; HL, VH o HH pass
<b>Derivata</b>		
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
<b>Características generales</b>		
Temperatura de trabajo	°C	De -10 a +55
Aislamiento SAT-SAT	dB	>25
<b>Dimensiones y embalaje</b>		
Piezas		1
Código EAN		8016978103584
Dimensiones del embalaje	mm	214 x 128 x 37
Dimensiones del producto	mm	180 x 109 x 31
Peso bruto	kg	0.492