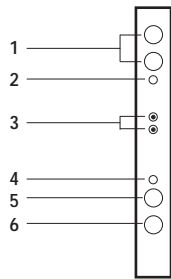
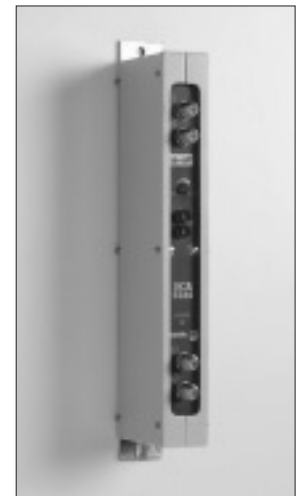


E AMPLIFICADOR DE GRUPO PARA DTT

CONTROLES

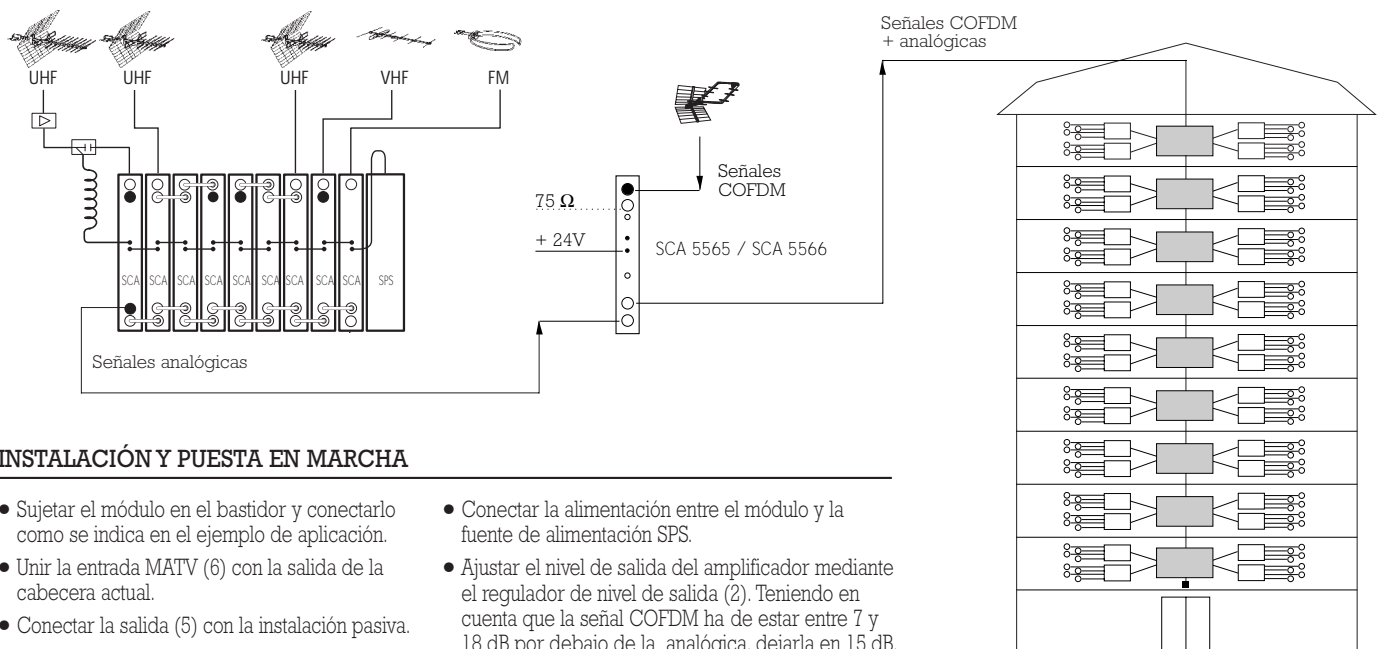


- 1. Entrada de Antena
- 2. Regulación nivel de salida
- 3. Conectores de Alimentación
- 4. LED de Alimentación
- 5. Salida de RF
- 6. Entrada MATV (señales analógicas)



SCA 5565 / SCA 5566

E		SCA 5565	SCA 5566
Nº de entradas		2 ANT; 1 IN MATV	
Conectores de entrada y salida		F (h)	
Banda cubierta		C65 ÷ C69	C66 ÷ C69
Nivel de salida	dBµV	120 (C65) DIN 45004K	117 (DIN 45004B -35 dB) 112 (4 canales COFDM)
Impedancia de entrada / salida	Ω	75	
Pérdidas de retorno	dB	7	
Ganancia	dB	50 ± 3	
Regulación de ganancia	dB	20 ± 3	
Figura de ruido	dB	8	
Selectividad N-3	dB	25	35
Rechazo Pr C 65	dB	-	20
Pérdidas de paso IN MATV	dB	1	
Consumo 24 Vdc	mA	110	
Temperatura de funcionamiento	°C	0 - 50	



INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA

- Sujetar el módulo en el bastidor y conectarlo como se indica en el ejemplo de aplicación.
- Unir la entrada MATV (6) con la salida de la cabecera actual.
- Conectar la salida (5) con la instalación pasiva.
- Conectar la alimentación entre el módulo y la fuente de alimentación SPS.
- Ajustar el nivel de salida del amplificador mediante el regulador de nivel de salida (2). Teniendo en cuenta que la señal COFDM ha de estar entre 7 y 18 dB por debajo de la analógica, dejarla en 15 dB.

Fagor Electrónica, S.Coop.

San Andrés, s/n.
E-20500 Mondragón (Spain)
Tel. +34 43 712526
Fax +34 43 712893
E- mail: rf.sales@fagorelectronica.es
www.fagorelectronica.com

