

- F** TAS Centrale de filtrage monocanal
- E** TAS Amplificador monocanal selectivo
- GB** TAS Channel amplifier

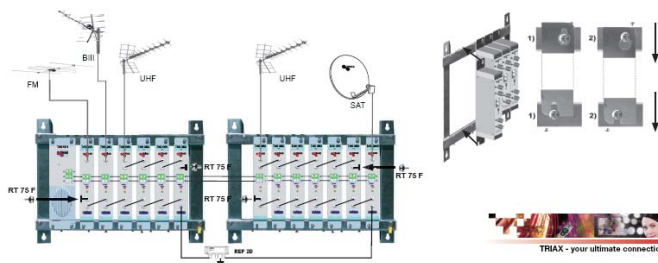


Notice de Montage – Instrucciones de Montaje – Mounting manual



Type	Tipo	Type	TAS 001
Référence	Referencia	Part nr.	324801
	Tensión de entrada		
	Tensión de salida		
	Capacidad de alimentación		Hasta 20 módulos
	Dimensiones (HxAxL)		
	Peso gr		

Función	Módulo FM	Módulo FM- BIII	Módulo FM -DAB	Módulo VHF	Módulo UHF	Módulo UHF Multicanal	Módulo SAT-Terr	Módulo 2SAT-Terr.	
Tipo	TAS 220	TAS 230	TAS 240	TAS 340	TAS 050	TAS 052 TAS 053 TAS 054 TAS 055	TAS 2400	TAS 2401	
Referencia	324844	324847			324850	324852 324853 324854 324855	324845	624846	
Rango frecuencias (MHz)	FM 88 - 108	FM-BII 88-108/ 174-230	FM-DAB 88-108 /195-223	VHF E05-E12	UHF C21-C69	UHF C21-C69	SAT 950-2400	SAT 950-2400	
Mezcla-desmezcla	NO	NO	NO	SI	SI	SI	NO	NO	
Paso señal TV a la entrada							-2 dB	-5 dB	
Ganancia (dB)	40	40	40	40	40 – 50 conmutable	40 – 50 conmutable	40	SAT1=40 SAT2=40	
Nivel de salida (dBµV)	110	110	110	126	126	126	120	120	
Norma	DIN 45004B -60dBc			DIN 45004K			DIN 45004B -35dBc		
Factor de ruido (dB)	6	6	6	-	-	-	6	6	
Regulación de ganancia	0 -20	0 - 20	0 - 20	0 - 20	0 - 20	0 - 20	0 - 20	0 - 20	
Ecuilibración (dB)							0 - 10	-	
Número celdas	-	-	-	4	6	6	-	-	
Selectividad									
Conectores	Tipo F hembra								
ALIMENTACION									
VDC	12 – 24								
Consumo (mA)	150	150	150	150	200	200	150	260	
MECANICA									
Dimensiones(HxAxL)mm	225 x 66 x 30								
Peso (gr)	460								



Notice de Montage – Instrucciones de Montaje – Mounting manual



F

1. Entrée RF
2. Sortie de couplage
3. Connecteur d'alimentation
4. Commutateur de gain 40 / 50 dB
5. Atténuateur 0 à -20 dB
6. Entrée de couplage
7. Sortie RF

E

1. Entrada RF
2. Salida desmezcla
3. Conector de alimentación
4. Conmutador de ganancia 40/50 dB
5. Atenuador 0 a -20dB
6. Entrada mezcla
7. Salida RF

GB

1. RF input
2. Passthrough
3. PSU connector
4. Gain switch 40 / 50 dB
5. Attenuator 0 to -20 dB
6. Combining input
7. RF output

F

Installation et mise en marche

- Montez les modules sur le rack ou fixez-les sur un support plan comme indiqué sur l'exemple d'application. Placer les modules aux fréquences les plus élevées du côté de la sortie de distribution.
- Faire la distribution des signaux en entrée à l'aide des cordons RF (CHF 125 Réf. : 725006) et chargez les sorties de passage inutilisées à l'aide de résistances terminales 75 Ω (RT 75 F Réf. : 90565).
- Couplez les sorties des modules entre-elles à l'aide des cordons RF (CHF 125 Réf. : 725006) et chargez l'entrée de couplage inutilisée à l'aide d'une résistance terminales 75 Ω (RT 75 F Réf. : 90565). Nous préconisons l'utilisation d'un passif pour coupler plusieurs châssis.
- Connectez les câbles d'antennes sur les entrées correspondantes.
- Raccordez les câbles DC entre l'alimentation et le premier module, puis entre chaque module.
- Raccordez l'alimentation au secteur
- Ajustez les niveaux à l'aide du commutateur de gain 40/50 dB et/ou des atténuateurs.
- Raccordez votre centrale au réseau.

E

Instalación y puesta en marcha

- Fijar el módulo en el chasis o en la pared y colocar los módulos de frecuencias bajas junto a la fuente de alimentación, y los módulos de frecuencias altas junto a la señal de salida
- Sacar la señal de distribución de las entradas usando el cable RF (Referencia CHF 125: 725006) y cargar las salidas libres con 75 Ω (RFCPF 75: 947373001)
- Unir las salidas RF con el cable RF (Referencia CHF 125: 725006) y cargar las salidas libres con 75 Ω (RFCPF 75: 947373001).
- Conectar los cables de las antenas a la entrada correspondiente.
- Conectar la corriente entre los módulos y la fuente de alimentación.
- Ajustar el nivel de salida de cada amplificador mediante el control de nivel de salida o/y el conmutador de ganancia

GB

Installation and setup

- Fix the module on the rack or on the wall and place the lower frequency modules near to the power supply and the higher frequency modules close to the signal output.
- Carry out the signal distribution from the input(s) by using of F-F coaxial bridge (CHF 125 - Reference : 725006) and load the free output(s) with 75 Ω (RT 75 F - Reference 90565).
- Join the RF outputs with F-F coaxial bridge and load the free output with 75 Ω.
- Connect the leads from the antennas to the corresponding input.
- Connect the supply between the modules and the power supply.
- Adjust the output level of each amplifier by means of the output level control or/and gain switch.

