

904

AMPLIFICADORES MULTIBANDA
MULTIBAND AMPLIFIERS
AMPLIFICATEURS MULTIBANDE



CÓDIGO-CODE-CODE		9040142					
MODELO-MODEL-MODELE		CA-770					
Número de entradas/salidas Number of inputs/outputs Nombre d'entrées/sorties		6 / 1					
Ganancia Gain Gain	Band	BI/FM	BIII/DAB	UHF1	UHF2	UHF3	SAT
	MHz	47-108	160-254	470-694			950-2150
	Filter			LTE700			
	dB ± TOL	40 ± 2,0		51 ± 2,0			42 ± 2,0
Regulación de ganancia Gain adjustment Réglage de gain	dB	20					
Ecualización fija Fixed equalization Pente fixe	dB	-					5
Margen de ecualización Adjustable equalization range Plage de réglage de pente	dB	-					7
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dBµV	122 DIN 45004B 119 (IMD ₃ -60 dB) 112 (IMD ₂ -60 dB)					120 (IMD ₃ -35 dB) 110 (IMD ₂ -60 dB)
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB	10 ± 1,0		9 ± 1,0			10 ± 1,0
Tensión de salida Output voltage Tension de sortie	Vdc	24 Auto					13 / 18
	mA	60					350
	Tone						0/22 KHz
Tensión de red Mains voltage Tension du secteur	Vac	90-264 50/60 Hz					
	W	13					
Temperatura de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	°C	-10..+65					
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 50D					

DIN 45004B: 3 unequal carriers, IMD₃ at 60 dB
 IMD₃ -60 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5
 IMD₂ -60 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5

IMD₃ -35 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5
 IMD₂ -35 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5

AMPLIFICADOR CA-770

AMPLIFIER CA-770

AMPLIFICATEUR CA-770

Conmutación de la LNB
Switching the LNB
Commutation du LNB

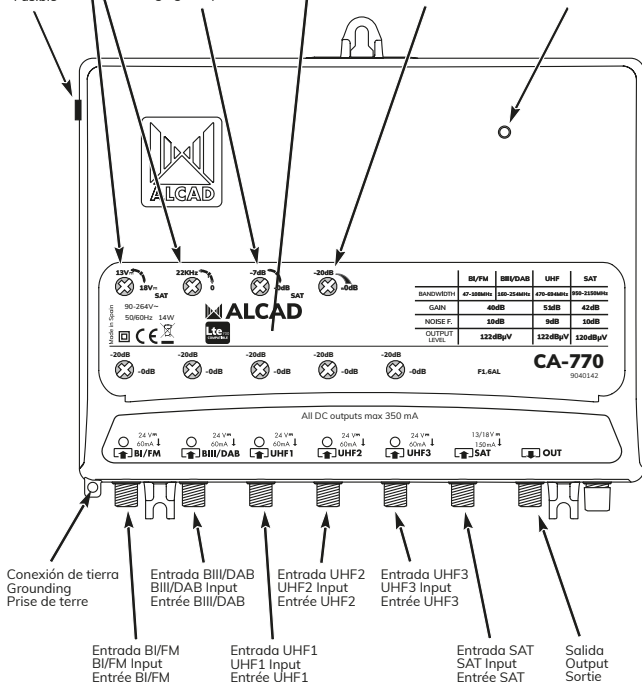
Regulador de ganancia TV
TV gain regulator
Réglage de gain TV

Fusible
Fuse
Fusible

Ecualizador SAT
SAT Tilt control
Réglage de pente SAT

Regulador de ganancia SAT
SAT gain regulator
Réglage de gain SAT

Indicador de funcionamiento
Indicator of operation
Voyant de fonctionnement



Conexión de tierra
Grounding
Prise de terre

Entrada BIII/DAB
BIII/DAB Input
Entrée BIII/DAB

Entrada UHF2
UHF2 Input
Entrée UHF2

Entrada UHF3
UHF3 Input
Entrée UHF3

Entrada BI/FM
BI/FM Input
Entrée BI/FM

Entrada UHF1
UHF1 Input
Entrée UHF1

Entrada SAT
SAT Input
Entrée SAT

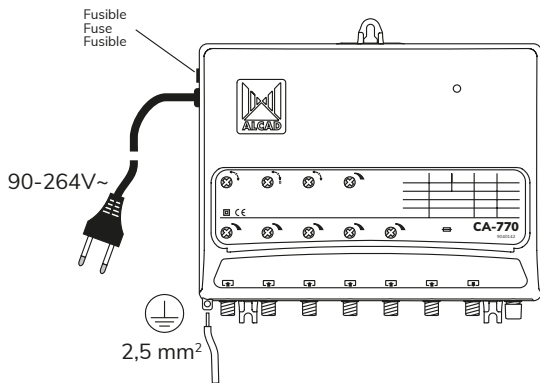
Salida
Output
Sortie

REDUCCIÓN DEL NIVEL DE SALIDA
REDUCTION OF THE OUTPUT LEVEL
REDUCTION DU NIVEAU DE SORTIE

	NIVEL DE SALIDA / OUTPUT LEVEL / NIVEAU DE SORTIE											
Canales Channels Canaux		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Nivel máximo TV Maximum TV level Niveau maximum TV	dB μ V	122	119	118	117	116	116	115	115	114	114	114
Nivel máximo SAT Maximum SAT level Niveau maximum SAT	dB μ V	120	117	116	115	114	114	113	113	112	112	112

DIN 45004B

CÓMO ALIMENTAR EL AMPLIFICADOR
HOW TO FEED THE AMPLIFIER
COMMENT ALIMENTER L'AMPLIFICATEUR

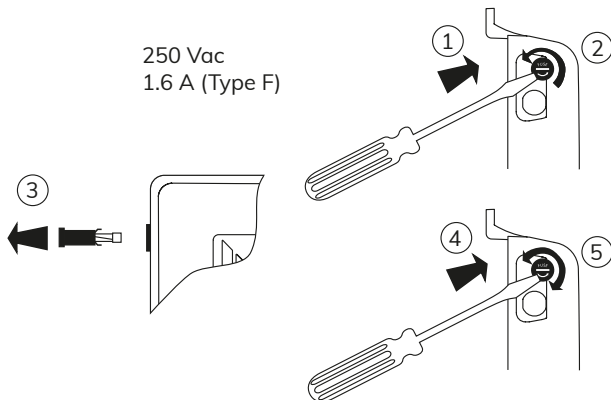


SUSTITUCIÓN DEL FUSIBLE

FUSE REPLACEMENT

REPLACEMENT DU FUSIBLE

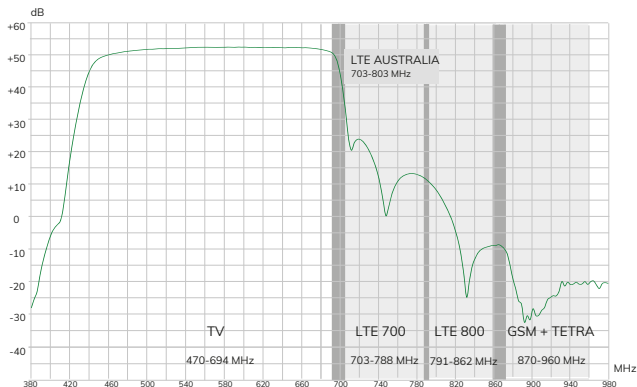
250 Vac
1.6 A (Type F)



RESPUESTA EN FRECUENCIA DEL AMPLIFICADOR

FREQUENCY RESPONSE OF THE AMPLIFIER

RÉPONSE EN FRÉQUENCE DU AMPLIFICATEUR

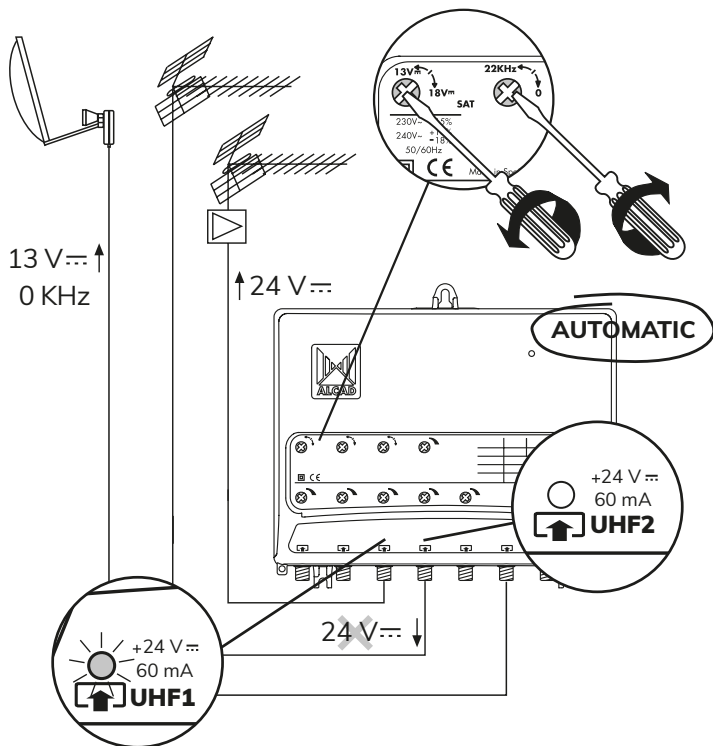


CÓMO ALIMENTAR PREAMPLIFICADORES Y LA LNB

HOW TO FEED PREAMPLIFIERS AND THE LNB

COMMENT ALIMENTER DES PREAMPLIFICATEURS ET LA LNB

Control Control Contrôle	HOR LOW	VER LOW	VER HIGH	HOR HIGH
V $\equiv$	18	13	13	18
22 KHz	OFF	OFF	ON	ON



ESQUEMA TÍPICO
CONNECTION DIAGRAM
SCHEMA DE CONNEXION

