

904

AMPLIFICADORES MULTIBANDA TV-SAT
 MULTIBAND AMPLIFIERS TV-SAT
 AMPLIFICATEURS MULTIBANDE TV-SAT



CODIGO-CODE-CODE		9040143			
MODELO-MODEL-MODELE		CA-671			
Número de entradas/salidas/test Number of inputs/outputs/test Nombre d'entrées/sorties/test		4 / 1 / 1			
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de fréquences	Band	SAT	UHF	BIII/DAB	BI/FM
	MHz	950 - 2150	470 - 694	160-260	47-108
Filtro LTE LTE Filter Filtre LTE			LTE700		
Ganancia Gain Gain	dB \pm TOL	43 \pm 1,0	45/30 \pm 1,0 Switchable	30 \pm 1,0	
Regulación de ganancia Gain adjustment Réglage de gain	dB	20	16	20	
Margen de ecualización Adjustable equalization range Plage de réglage de pente	dB	0/8 Switchable			
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dB μ V	118,5 (IMD ₃ -35 dB) 112,0 (IMD ₂ -35 dB)	117 DIN 45004B 114 (IMD ₃ -60 dB) 107 (IMD ₂ -60 dB)		
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB	7 \pm 1,0	8 \pm 1,0	7 \pm 1,0	
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 -35 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5
IMD₃ -60 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5 IMD₂ -35 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5
IMD₂ -60 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5

Data published in compliance with the definitions and measurement methods of the following standards: EN 60728-3, EN 60728-4 and EN 60728-5

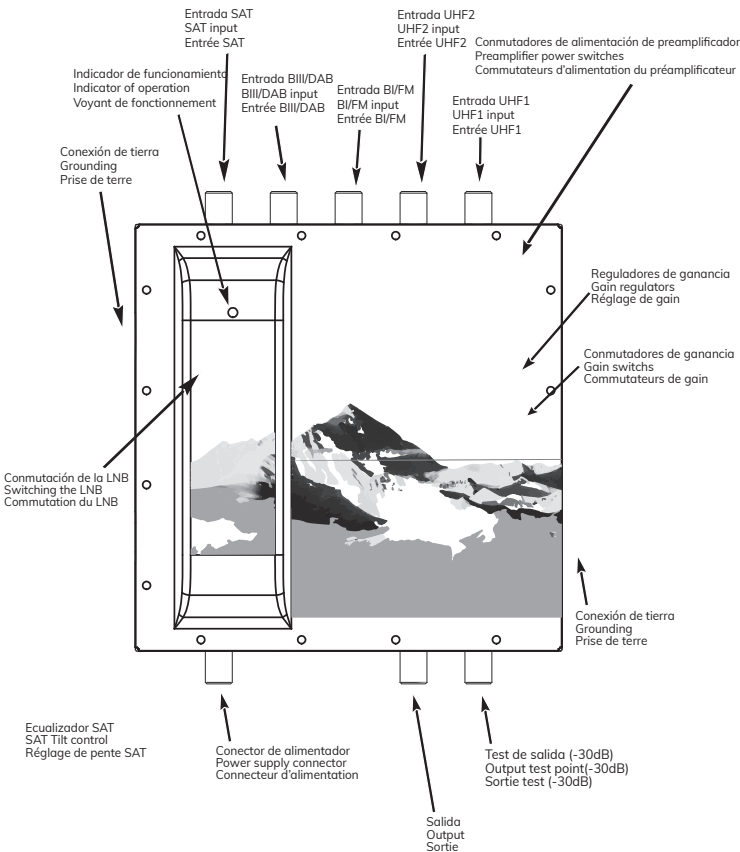
CODIGO-CODE-CODE		9040144				
MODELO-MODEL-MODELE		CA-672				
Número de entradas/salidas/test		5 / 1 / 1				
Number of inputs/outputs/test		5 / 1 / 1				
Nombre d'entrées/sorties/test		5 / 1 / 1				
Rango de frecuencia	Band	SAT	UHF1	UHF2	BIII/DAB	BI/FM
Frequency range						
Gamme de fréquences	MHz	950 - 2150	470 - 694		160-260	47-108
Filtro LTE			LTE700			
LTE Filter			LTE700			
Filtre LTE			LTE700			
Ganancia	dB \pm TOL	43 \pm 1,0	45/30 \pm 1,0 Switchable		30 \pm 1,0	
Gain						
Gain						
Regulación de ganancia	dB	20	16		20	
Gain adjustment						
Réglage de gain						
Margen de ecualización	dB	0/8 Switchable				
Adjustable equalization range						
Plage de réglage de pente						
Nivel de salida	dB μ V	118,5 (IMD ₃ -35 dB)	117 DIN 45004B			
Output level		112,0 (IMD ₂ -35 dB)	114 (IMD ₃ -60 dB)			
Niveau de sortie			107 (IMD ₂ -60 dB)			
Figura de ruido	dB	7 \pm 1,0	8 \pm 1,0		7 \pm 1,0	
Noise figure						
Facteur de bruit						
Temperatura de funcionamiento	°C	-10 ... +65				
Operating temperature						
Température de fonctionnement						
Índice de protección		IP 50D				
Protection index						
Indice de protection						

DIN 45004B: 3 unequal carriers, IMD₃ at 60 dB IMD₃ -35 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5
IMD₃ -60 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5 IMD₂ -35 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5
IMD₂ -60 dB: 2 equal carriers, EN 60728-5

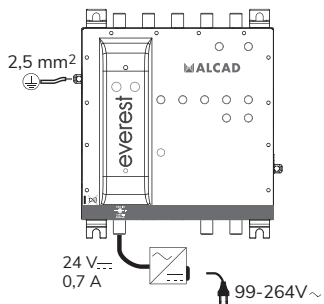
Data published in compliance with the definitions and measurement methods of the following standards: EN 60728-3, EN 60728-4 and EN 60728-5

CÓDIGO-CODE-CODE		9040250
MODELO-MODEL-MODELE		FF-200
Alimentación Power supply Alimentation	V _{DC}	24
	mA	1000
Tensión de red Mains voltage Tension de secteur	V _~	90..264 50/60 Hz
Consumo de red Mains consumption Consommation	W	28
Potencia máxima de salida Maximum output power Puissance maximale de sortie	W	24

AMPLIFICADOR AMPLIFIER AMPLIFICATEUR

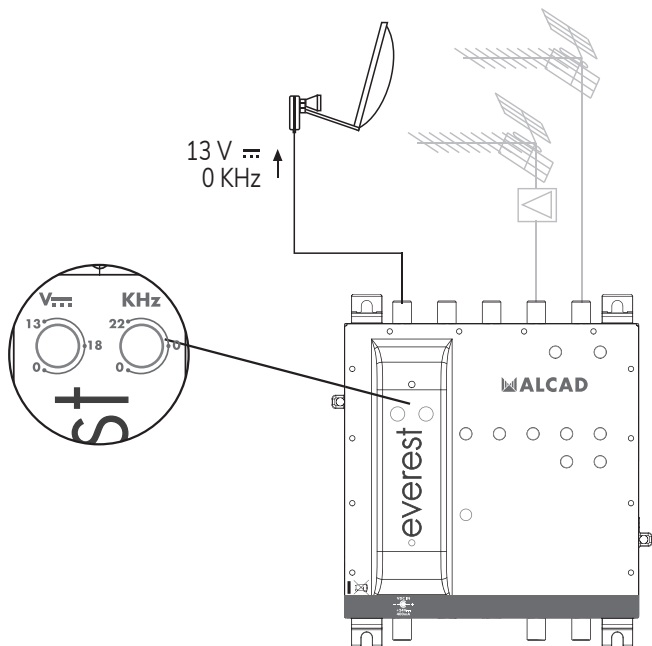


CÓMO ALIMENTAR EL AMPLIFICADOR
HOW TO FEED THE AMPLIFIER
COMMENT ALIMENTER L'AMPLIFICATEUR

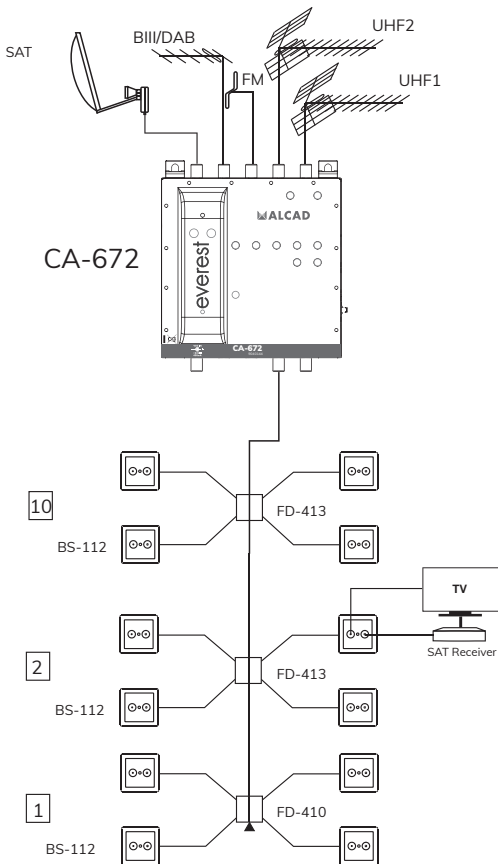


CÓMO ALIMENTAR LA LNB
HOW TO FEED THE LNB
COMMENT ALIMENTER LA LNB

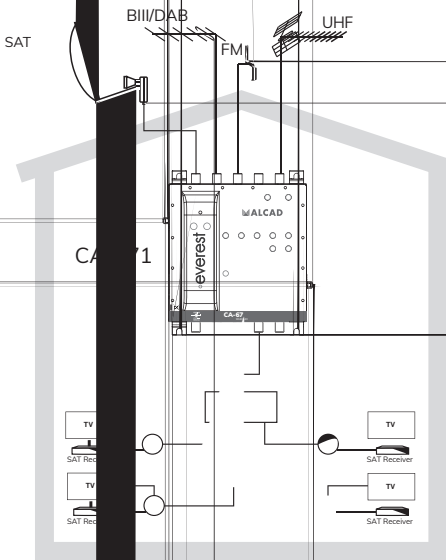
Control Control Contrôle	HOR LOW	VER LOW	VER HIGH	HOR HIGH
V $\ddot{=}$	18	13	13	18
22 KHz	OFF	OFF	ON	ON



INSTALACIÓN COLECTIVA SMATV COLLECTIVE INSTALLATION INSTALLATION COLLECTIVE SMATV



INSTALACIÓN INDIVIDUAL INDIVIDUAL INSTALLATION INSTALLATION INDIVIDUELLE



Instrucciones de seguridad

No exponga el equipo a goteo o pro
No sitúe fuentes de llama desnuda, t
del equipo con objetos, tales como
disponer de una ventilación suficien
del equipo sean fácilmente accesib

Safety Instructions

Do not place the equipment where
glasses, on the equipment. Do not p
block the ventilation slots of the e
equipment, leave some free space o
the mains supply plug or the connec

Consignes de sécurité

N'exposez pas l'équipement à des p
des verres sur l'équipement. Ne met
pas les ouvertures de ventilation d
l'équipement en laissant un espa
l'équipement de telle sorte que la p
accessible.

mes de agua. No sitúe objetos llenos de líquido, como vasos, sobre el equipo.
como velas encendidas, sobre el equipo. No cubra las aberturas de ventilación
cos, cortinas, etc. Instale el equipo dejando un espacio libre alrededor para
instale el equipo de modo que la clavija de red de alimentación o el conector

can drip or splash onto it. Do not place objects containing liquid, such as
sources of naked flame, such as burning candles, on the equipment. Do not
ment with objects such as newspapers, curtains, etc. When installing the
it to provide adequate ventilation. Install the equipment in such a way that
the equipment can be easily reached.

ons ou gouttes d'eau. Ne posez pas d'objets contenant du liquide, tels que
s de source de flamme, comme des bougies, sur l'équipement. Ne bouchez
équipement avec des objets comme des journaux, des rideaux, etc. Installez
tout autour de lui afin de permettre une ventilation suffisante. Installez
l'alimentation électrique ou le connecteur de l'équipement soit facilement