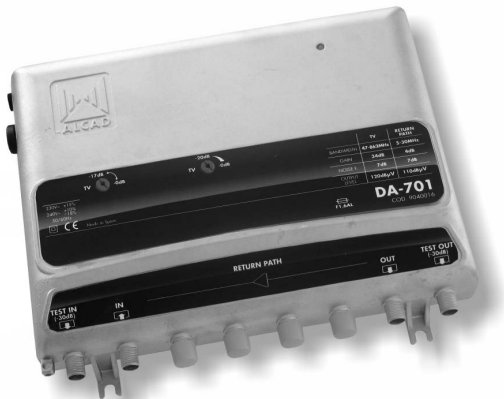




AMPLIFICADORES MULTIBANDA
MULTIBAND AMPLIFIERS
AMPLIFICATEURS MULTIBANDE



SERIE 904 SERIES

CODIGO-CODE-CODE		9040016		9040019	
MODELO-MODEL-MODELE		DA-701		DA-703	
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de frequences	Band MHz	RETURN 5-30	TV 47-862	RETURN 5-65	TV 86-862
Ganancia Gain Gain	dB	4 ± 0,5	34 ± 1,0	6 ± 0,5	34 ± 1,0
Regulación de ganancia Gain adjust Réglage de gain	dB	-	20	-	20
Ecuación fija Fixed equalization Pente fixe	dB	2,5	3	3,5	3
Margen de ecuación Adjustable equalization range Plage de réglage de pente	dB	-	17	-	16
Test de salida Output test point Sortie test	dB	30 ± 0,5	30 ± 2,0	30 ± 0,5	30 ± 2,0
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dB	107 DIN 45004B 104 (IMD ₃ -60 dB) 90 (IMD ₂ -60 dB)	120 DIN 45004B 117 (IMD ₃ -60 dB) 110 (IMD ₂ -60 dB) 105 (CTB -60 dB) 105 (CSO -60 dB) 104 (XMOD -60 dB)	107 DIN 45004B 104 (IMD ₃ -60 dB) 90 (IMD ₂ -60 dB)	120 DIN 45004B 117 (IMD ₃ -60 dB) 110 (IMD ₂ -60 dB) 105 (CTB -60 dB) 105 (CSO -60 dB) 104 (XMOD -60 dB)
Pérdidas de retorno E/S Return loss I/O Pertes de retour E/S	dB	≥14	≥16 -1,5/octave	≥14	≥16 -1,5/octave
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB	≤7			

DIN 45004B: 3 unequal carriers, IMD₃ at 60 dB

IMD₃ -60 dB: 2 equal carriers, EN 50083-3

IMD₂ -60 dB: 2 equal carriers, EN 50083-3

CTB -60 dB: 42 equal carriers, EN 50083-3

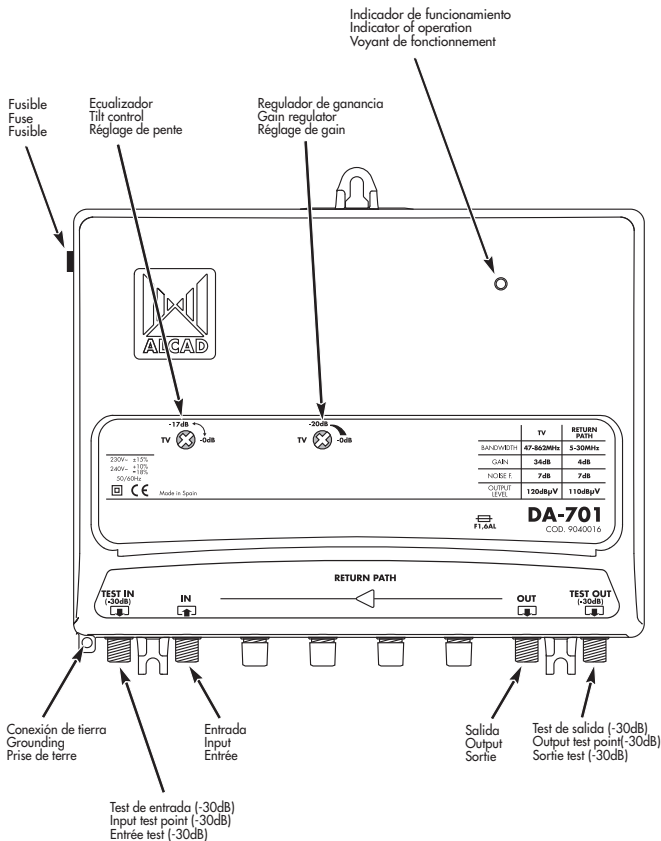
CSO -60 dB: 42 equal carriers, EN 50083-3

XMOD -60 dB: 42 equal carriers, EN 50083-3

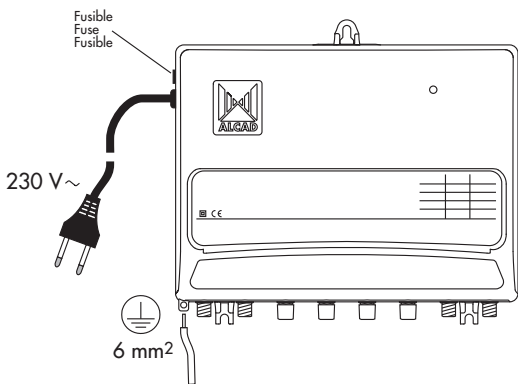
Data published in compliance with the definitions and measurement methods of the following standards: EN 50083-3, EN 50083-4 and EN 50083-5

CÓDIGO-CODE-CODE		9040016	9040019
MODELO-MODEL-MODELE		DA-701	DA-703
Fusible	V~	250	
Fuse	A	1,6 (Type F)	
Fusible			
Tensión de red	V~	230 ±15% 50/60 Hz	
Mains voltage	W	3,2	
Tension du secteur			
Temperatura de funcionamiento	°C	-20 ... +65	
Operating temperature			
Température de fonctionnement			
Índice de protección		IP 50D	
Protection index			
Indice de protection			

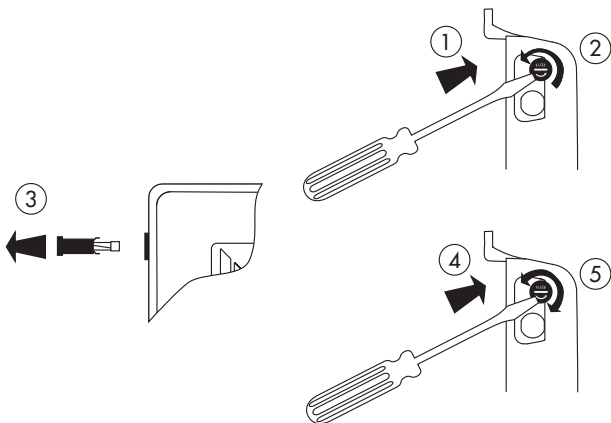
AMPLIFICADOR DA-701
AMPLIFIER DA-701
AMPLIFICATEUR DA-701



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

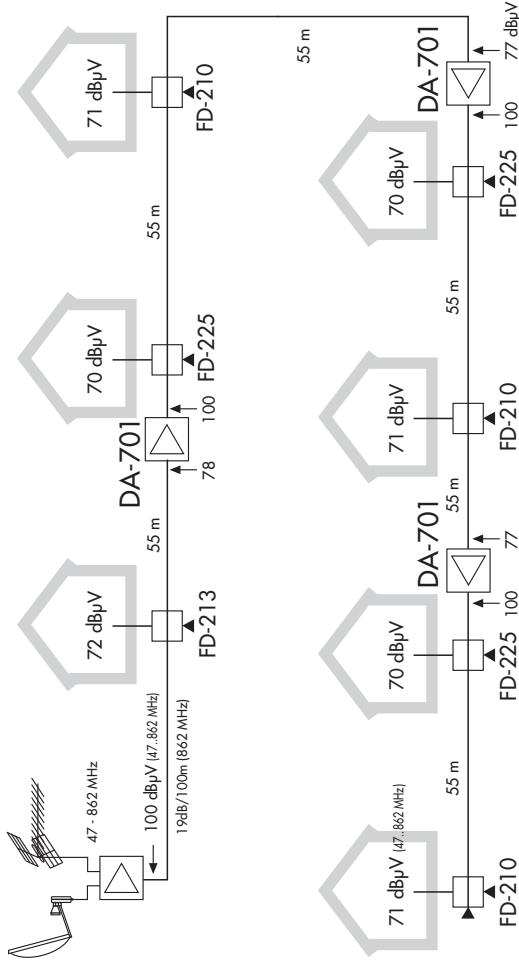


SUSTITUCIÓN DEL FUSIBLE
FUSE REPLACEMENT
REPLACEMENT DU FUSIBLE



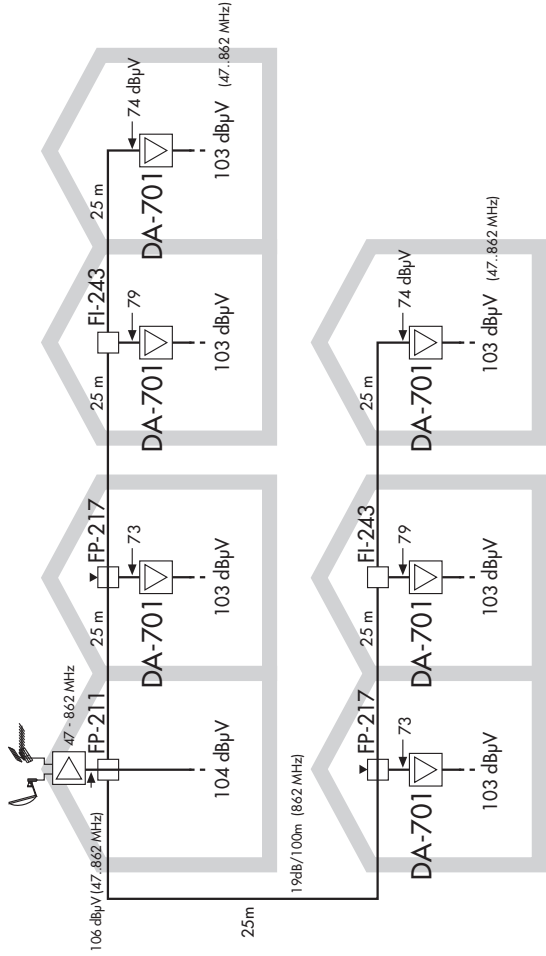
ESQUEMAS TÍPICOS
 CONNECTION DIAGRAMS
 SCHEMAS DE CONNEXION

⌈#	10 Channels	47..862 MHz
⌋	20 Channels	47..862 MHz



ESQUEMAS TÍPICOS
 CONNECTION DIAGRAMS
 SCHEMAS DE CONNEXION

⌈#	10 Channels	47..862 MHz
⌋	20 Channels	47..862 MHz



Instrucciones de seguridad

No exponga el equipo a goteo o proyecciones de agua. No sitúe objetos llenos de líquido, como vasos, sobre el equipo. No sitúe fuentes de llama desnuda, tales como velas encendidas, sobre el equipo. No cubra las aberturas de ventilación del equipo con objetos, tales como periódicos, cortinas, etc. Instale el equipo dejando un espacio libre alrededor para disponer de una ventilación suficiente. Instale el equipo de modo que la clavija de red de alimentación o el conector del equipo sean fácilmente accesibles.

Safety Instructions

Do not place the equipment where water can drip or splash onto it. Do not place objects containing liquid, such as glasses, on the equipment. Do not place sources of naked flame, such as burning candles, on the equipment. Do not block the ventilation slots of the equipment with objects such as newspapers, curtains, etc. When installing the equipment, leave some free space around it to provide adequate ventilation. Install the equipment in such a way that the mains supply plug or the connector of the equipment can be easily reached.

Consignes de sécurité

N'exposez pas l'équipement à des projections ou gouttes d'eau. Ne posez pas d'objets contenant du liquide, tels que des verres, sur l'équipement. Ne mettez pas de source de flamme, comme des bougies, sur l'équipement. Ne bouchez pas les ouvertures de ventilation de l'équipement avec des objets comme des journaux, des rideaux, etc. Installez l'équipement en laissant un espace libre tout autour de lui afin de permettre une ventilation suffisante. Installez l'équipement de telle sorte que la prise d'alimentation d'électricité ou le connecteur de l'équipement soit facilement accessible.

Especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso
Specifications subject to modifications without prior notice
Les spécifications sont soumises à de possible modifications sans avis préalable