

Nivel de salida *

120 dBμV

*DIN45004b -60dBc

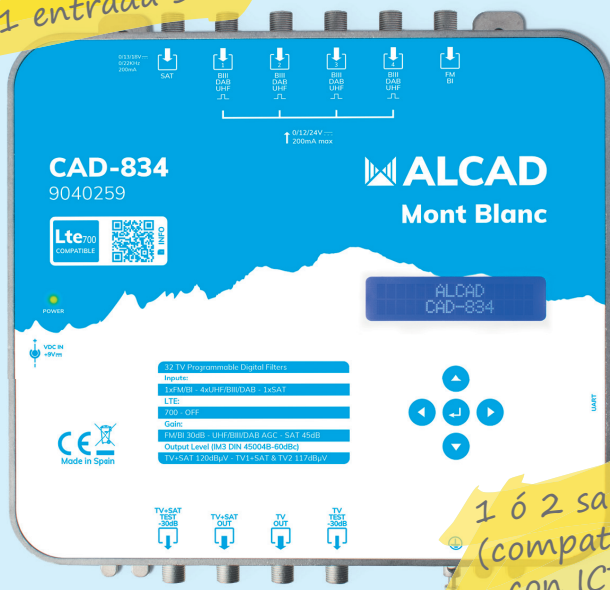
Centrales amplificadoras programables de alto nivel de salida y selectividad

Mont Blanc

Modelo CAD-824



Modelo CAD-834



1 ó 2 salidas (compatible con ICT2)

Características técnicas

- ▶ 32 filtros programables de alta selectividad.
- ▶ Alimentación de previos 12/24 V en las 4 entradas UHF/BIII/DAB
- ▶ LTE700 / No LTE.
- ▶ Autoajuste sencillo y rápido.
- ▶ Fuente de alimentación externa.
- ▶ 4 entradas UHF/BIII/DAB + 1 entrada FM/BI.
- ▶ Conversión de canal.
- ▶ Control automático de ganancia con ajuste de nivel de salida.
- ▶ Regulación extra de ganancia por canal.

¡Nuevo!

Con función de telealimentación de preamplificadores de mástil



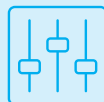
Innovadores

Desarrollados y fabricados por ALCAD en España



Resistentes

Chasis robusto fabricado en zamak



Fácil uso

Configurables con display de 32 dígitos y botonera



LTE700

Máxima protección contra interferencias del 5G



Enciende,
programa...
y listo!

9040258 / CAD-824



9040259 / CAD-834



TERRESTRE

		9040258 / CAD-824	9040259 / CAD-834
Número de entradas		4xUHF/BIII/DAB 1xFM/BI	4xUHF/BIII/DAB 1xFM/BI
Rango de frecuencias	MHz	UHF (470.. 694/862) BIII/DAB (170.. 240) FM/BI (40.. 108)	UHF (470.. 694/862) BIII/DAB (170.. 240) FM/BI (40.. 108)
Filtros programables		32	32
Número de canales por filtro		1	1
Nivel de entrada	dBμV	UHF/BIII/DAB 45.. 95 (con alim. previos) UHF/BIII/DAB 35.. 95 (sin alim. previos) FM/BI 40.. 100	UHF/BIII/DAB 45.. 95 (con alim. previos) UHF/BIII/DAB 35.. 95 (sin alim. previos) FM/BI 40.. 100
Alimentación de preamplificación	Vdc	12/24	12/24
	mA	200 (máx. 4 entr.)	200 (máx. 4 entr.)
Selectividad	dB	40 @ 1MHz	40 @ 1MHz
Ganancia máxima	dB	UHF/BIII/DAB 80 FM/BI 30	UHF/BIII/DAB 80 FM/BI 30
Nivel de salida	dBμV	1x 120 (IM3 DIN45004b -60dBc) 95.. 115 ajustable	1x 120 /2x 117 (IM3 DIN45004b -60dBc) 95.. 115 ajustable
Regulación de ganancia	dB	UHF CAG (50) FM ajustable (30)	UHF CAG (50) FM ajustable (30)
Margen de ecualización	dB	UHF 0.. 10	UHF 0.. 10
Figura de ruido	dB	<6	<6

SATÉLITE

		9040258 / CAD-824	9040259 / CAD-834
Número de entradas		-	1
Rango de frecuencias	MHz	-	950.. 2150
Nivel de entrada	dBμV	-	47.. 83
Ganancia máxima	dB	-	45
Nivel de salida	dBμV	-	118 (IMD3 a -35dB)
Regulación de ganancia	dB	-	ajustable (20)
Figura de ruido	dB	-	<7
Alimentación LNB	Vdc	-	0/13/18/Bypass
	mA	-	350
	KHz	-	0/22

GENERAL

		9040258 / CAD-824	9040259 / CAD-834
Tensión de red	Vac	100.. 240	100.. 240
	W	11	13
Tensión externa	Vdc	9	9
	A	1	1,2+LNB
Temperatura de funcionamiento	°C	-10.. 60	-10.. 60
Dimensiones	mm	215 x 218,4 x 45	215 x 218,4 x 45
Índice de protección		IP31	IP31