

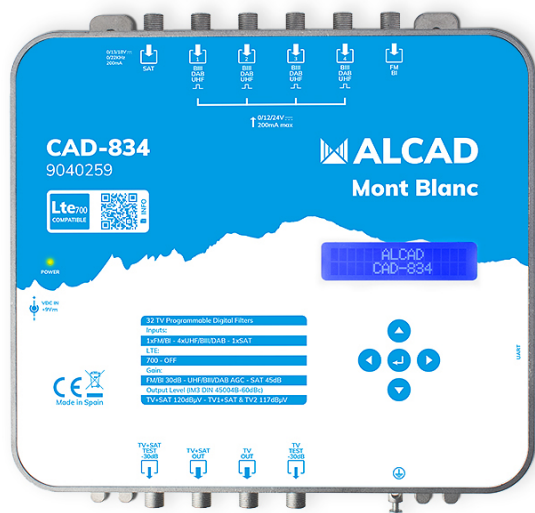
# 904 AMPLIFICADORES DE BANDA ANCHA

## AMP DIG PROG TV-SAT C/PASO DE CORRIENTE

Código : **9040259**

Modelo : **CAD-834**

Central de amplificación digital programable, 6 entradas, 1 o 2 salidas, SAT, 4xUHF/BIII, BI/FM, 32 filtros, auto ajuste, CAG, rechazo LTE700 configurable, con paso de corriente 12/24V, nivel de salida 122 o 118 dB $\mu$ V



		9040258	9040259
		CAD-824	CAD-834
<b>TERRESTRE</b>			
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
<b>SATÉLITE</b>			
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
<b>GENERAL</b>			
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