

AMPLIFICADOR PARA MÁSTIL - AMPLIFIER FOR MAST - AMPLIFICATEUR POUR MÂT

CÓDIGO-CODE-CODE	9030163	9030164	9030171
MODELO-MODEL-MODELE	AM-165	AM-266	AM-366
Número de entradas Number of inputs Nombre d'entrées	1	2	3
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de fréquences	Band UHF 470-790	FM 88-108 DAB 160-260 UHF 470-790	FM 88-108 DAB 160-260 UHF1 470-790 UHF2 470-790
Ganancia Gain Gain	dB 32	20	32
Regulación de ganancia Adjustable gain range Plage de réglage du gain	dB 16	20	16
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dBμV	108 105 93	DIN 45004B (IMD ₃ -66 dB) (IMD ₂ -60 dB)
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB 3,5 ±1	5,0 ±1	3,5 ±1 5,0 ±1 6,0 ±1
Rechazo entre entradas Rejection between inputs Rejection entre entrées	dB	≥30	
Alimentación Power supply Alimentation	V--- mA	24 30	
Paso de corriente DC path Passage d'alimentation	V--- mA	24 50	- 50 -
Temperatura de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	°C	-10..+65	
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 53	

DIN 45004B: 3 unequal carriers, IMD₃ at 60 dB
 IMD₃ -66 dB: 3 unequal carriers, EN 50083-5
 IMD₂ -60 dB: 2 equal carriers, EN 50083-5

BO-165 = AM-165 + AL-100 (COD. 9030167)
 BO-266 = AM-266 + AL-100 (COD. 9030168)
 BO-366 = AM-366 + AL-100 (COD. 9030173)