

# Elettronica da palo

## Amplificatori da palo

### Serie **MAP** 12 Volt

Gli amplificatori MAP miscelano e amplificano i segnali provenienti da una o più antenne. Alimentazione 12V, una sola uscita ad amplificazione unica. Compatibili con i segnali DTT in modulazione COFDM. Fascetta di fissaggio adatta per pali fino a Ø 60mm. Temperatura di lavoro -10 ÷ 55°C.

- Telaio metallico completamente schermato e connettori di tipo "F"
- Innovativi sistemi di bloccaggio del contenitore plastico e di rotazione del telaio metallico per garantire massima sicurezza e velocità di installazione



Articolo	Codice	Ingressi	Bande di ingresso	Guadagno dB	Livello di uscita* dBμV	Reg. guadagno dB	Figura di rumore dB	Assorbimento mA @ 12VDC	Conf. mult. Pz.
<b>MAP108</b>	223112	1	I+III	25	108	15	5	65	10
<b>MAP107</b>	223110	1	IV	24	108	15	5	60	10
<b>MAP104</b>	223111	1	V	25	108	15	5	60	10
<b>MAP105</b>	223120	1	UHF	33	108	15	6	85	10
<b>MAP106<sup>(4)</sup></b>	223122	1	VHF+UHF	34	108	15	5	75	10
<b>MAP109<sup>(2)</sup></b>	223160	1	VHF+UHF, V OUT	17	5 OUT x 92	15	4	65	10
<b>MAP210</b>	223124	2	VHF+IV,V	-2, 11	105	-,-	-, 5	40	10
<b>MAP210/S<sup>(1)</sup></b>	223125	2	VHF+IV,V	-2, 11	105	-,-	-, 5	40	10
<b>MAP210/..<sup>(5)</sup></b>	223126	2	VHF+IV,V	-2, 11	105	-,-	-, 5	40	10
<b>MAP204<sup>(4)</sup></b>	223148	2	VHF,UHF	26, 24	108	15, 15	5, 5	65	10
<b>MAP207</b>	223147	2	III+UHF, UHF	21, 21	108	15, 15	8, 8	65	10
<b>MAP208</b>	223161	2	III, UHF	34, 35	108	15, 15	4, 3	80	10
<b>MAP206<sup>(4)</sup></b>	223150	2	VHF, UHF	35, 36	108	15, 15	5, 5	75	10
<b>MAP303</b>	223130	3	VHF, IV, V	-2, -2, 12	105	-,-,-	-,-, 5	40	10
<b>MAP303/S<sup>(1)</sup></b>	223131	3	VHF, IV, V	-2, -2, 12	105	-,-,-	-,-, 5	40	10
<b>MAP303/..<sup>(5)</sup></b>	223132	3	VHF, IV, V	-2, -2, 12	105	-,-,-	-,-, 5	40	10
<b>MAP310<sup>(3)</sup></b>	223145	3	FM, DAB, UHF	-1, 14, 14	108	-,-,-	4, 4	35	10
<b>MAP311<sup>(3)</sup></b>	223146	3	FM, DAB, UHF	-1, 25, 24	105	-, 15, 15	4, 5	60	10
<b>MAP312<sup>(4)</sup></b>	223142	3	VHF, IV, V	25, 24, 25	108	15, 15, 15	5, 6, 6	65	10
<b>MAP312/..<sup>(4)(5)</sup></b>	223159	3	VHF, IV, V	25, 24, 25	108	15, 15, 15	5, 6, 6	65	10
<b>MAP313<sup>(4)</sup></b>	223152	3	VHF, UHF, UHF	24, 30, 30	108	15, 15, 15	5, 8, 8	80	10
<b>MAP315<sup>(4)</sup></b>	223163	3	VHF, UHF, UHF	34, 40, 40	108	15, 15, 15	5, 8, 8	95	10
<b>MAP400<sup>(4)</sup></b>	223141	4	VHF, VHF, UHF, UHF	-4, 21, 19, 19	105	-, 15, 15, 15	-, 5, 8, 8	60	5
<b>MAP401</b>	223195	4	I+III, FM, UHF, SAT	20,20, 30, -2	104, 104, 108, -	15, 15, 15,-	5, 5, 6, -	85 (senza LNB)	5
<b>MAP500</b>	223133	5	I, III, IV, V, UHF	16, 15, 10, 10, 11	108	-,-,-,-,-	4, 4, 8, 8, 8	40	5
<b>MAP500/S<sup>(1)</sup></b>	223134	5	I, III, IV, V, UHF	16, 15, 10, 10, 11	108	-,-,-,-,-	5, 5, 9, 9, 9	40	5
<b>MAP500/32-34</b>	223158	5	I, III, IV, V, UHF	16, 15, 10, 10, 11	108	-,-,-,-,-	4, 4, 8, 8, 8	40	5
<b>MAP500/38-41</b>	223140	5	I, III, IV, V, UHF	16, 15, 10, 10, 11	108	-,-,-,-,-	4, 4, 8, 8, 8	40	5
<b>MAP500/41-45</b>	223144	5	I, III, IV, V, UHF	16, 15, 10, 10, 11	108	-,-,-,-,-	4, 4, 8, 8, 8	40	5
<b>MAP501</b>	223137	5	I, III, IV, V, UHF	24, 24, 19, 20, 20	108	15, 15, 15, 15, 15	4, 4, 8, 8, 8	60	5
<b>MAP501/S<sup>(1)</sup></b>	223138	5	I, III, IV, V, UHF	24, 24, 19, 20, 20	108	15, 15, 15, 15, 15	5, 5, 9, 9, 9	60	5
<b>MAP501/..<sup>(5)</sup></b>	223136	5	I, III, IV, V, UHF	24, 24, 19, 20, 20	108	15, 15, 15, 15, 15	5, 5, 9, 9, 9	60	5
<b>MAP501/32-34</b>	223168	5	I, III, IV, V, UHF	24, 24, 19, 20, 20	108	15, 15, 15, 15, 15	5, 5, 5, 9, 9	60	5
<b>MAP501/38-41</b>	223143	5	I, III, IV, V, UHF	24, 24, 19, 20, 20	108	15, 15, 15, 15, 15	5, 5, 5, 9, 9	60	5
<b>MAP501/41-45</b>	223169	5	I, III, IV, V, UHF	24, 24, 19, 20, 20	108	15, 15, 15, 15, 15	5, 5, 5, 9, 9	60	5

<sup>(1)</sup> Banda IV canale E21-E32 e banda V canale E36-E69.

<sup>(2)</sup> 1 ingresso e 5 uscite.

<sup>(3)</sup> DAB = 210÷240 MHz.

<sup>(4)</sup> Possibilità di filtrare la banda FM

<sup>(5)</sup> Versione speciale per tarature su richiesta del taglio tra banda IV e banda V, nell'ordine occorre specificare l'ultimo canale di banda IV e il primo canale di banda V (es. MAP501/38-41)

• Nei modelli normali senza suffisso la banda IV comprende i canali E21-E35 e la banda V comprende i canali E39-E69.

\* Per distribuzioni esclusivamente DTT il livello di uscita può essere aumentato di 7dB (es. 108 analogico → 115 digitale)