Fte maximal Italia S.r.l.u
Via Edison, 15 42049 Calerno di Sant'Ilario D'Enza (RE)
P.IVA E C.F. 01452920356
TEL. 0522/909701 - FAX 0522/909748

AMP541-5G

AMP541-5G AMP. PALO 4 IN BIII/ - 2134/3648/UHF



COD. ARTICOLO
AMP541-5G

LISTINO
€ 45,50

NOTA TECNICA

Amplificatore da palo serie AMP con 4 ingressi: BIII / BIV / BV / UHF, amplificazione a bande separate con 30 dB di guadagno e 114 dBµV di livello d'uscita. Filtro 5G di ultimagenerazione, telealimentazione 12Vcc/80mA su ingresso UHF e dotato di contenitore plastico antipioggia.

APPLICAZIONI

Amplifica i segnali DTT provenienti da una unica antenna logaritmica o combinata BIII+UHF orientata su un ripetitore dal quale è possibile ricevere segnali in banda BIII e UHF.Adatto per la distribuzione di segnali in impianti di piccole dimensioni. Da telealimenttazione via cavo coassiale tramite alimentatore a 12 V con art. LPS301 / LPS302. / LPS202.

PUNTI DI FORZA

- Amplificazione a bande separate BIII / UHF
- Filtro 5G integrato di ultima generazione
- Guadagno 30 dB e livello massimo di uscita 114 dBµV
- Regolazione del guadagno 20 dB
- Telaio metallico completamente schermato e connetori di tipo F
- Telealimentazione su ingresso UHF 12Vcc/80mA
- Alimentazione 12 Vcc/80mA
- Dotato di case plastico antipioggia e fascetta per fissaggio a palo.

DATI TECNICI

N° ingressi	4 - BIII / BIV / BV / UHF

Bande	174 ÷ 230 / 470 ÷ 574 / 590 ÷ 694 / 470 ÷ 694
N° uscite	1
Guadagno - dB	30 / 30 / 30 / 30
Regolazione guadagno - dB	20 / 20 / 20 / 20
Livello max. d'uscita VHF / UHF - dBµV	114
Figura di rumore - dB	BIII: <5 / UHF: <7
Tensione di alimentazione - VDC	12
Assorbimento - mA	80
Telealimentazione su input UHF - VCC / mA	12 / 80
Massimo diametro attacco palo - mm	60, con fascetta PE
Tipo di amplificazione	LOG / UHF a bande separate
Tipo di telaio	Lega zama con coperchi metallici
Tipo di contenitore	PS antiurto UV
Temperatura di funzionamento - °C	-10 ÷ 50
Dimensioni (L x A x P) - mm	98 x 65 x 18
Peso - g	210
Quantità imballo singolo / multiplo	1 / 10
Conforme alle norme	EN 50083-2 - EN60065 - EN55032 - EN55035 -
	EN61000-3-2 -EN61000-3-3- EMC Directive 2014/30/EU
	EN62368-1 - LVD Directive 2014/35/EU-Red Compliant