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

LG224-5G

LG224-5G AMP. PALO 2 IN. LOG+U - HF G.24DB



COD. ARTICOLO
LG224-5G

LISTINO
€ 36,60

NOTA TECNICA

Amplificatore da palo serie LG con 2 ingressi: BIII+UHF / UHF, amplificazione a bande separate con 24 dB di guadagno e 105dBµV di livello d'uscita. Filtro 5G di ultima generazione, telealimentazione 12Vcc/80mA su ingresso UHF e 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 LOG / UHF
- Filtro 5G integrato di ultima generazione
- Guadagno 24 dB e livello massimo di uscita 105 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	2 - LOG / UHF

Bande	174 ÷ 230 + 470 ÷ 694 / 470 ÷ 694
N° uscite	1
Guadagno - dB	24 / 24 / 24
Regolazione guadagno - dB	20 / 20 / 20
Livello max. d'uscita VHF / UHF - dBµV	105
Figura di rumore - dB	BIII: <5 / UHF: <7
Tensione di alimentazione - VDC	12
Assorbimento - mA	100
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