

# AMK302L2-5G

AMK302L2-5G AMP. 2 IN. BIII/UH - F 2 OUT 36DB



**COD. ARTICOLO**  
AMK302L2-5G

**LISTINO**  
€ 42,20

## NOTA TECNICA

Amplificatore da palo serie AMK con 2 ingressi: BIII / UHF, amplificazione a bande separate con 36 dB di guadagno e 115 dB $\mu$ V di livello d'uscita. Filtro 5G di ultima generazione, telealimentazione 12Vcc/80mA su ingresso UHF e dotato di contenitore plastico anti-pioggia.

## 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 telealimentazione 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 36 dB e livello massimo di uscita 115 dB $\mu$ V
- Regolazione del guadagno 20 dB
- Telaio metallico completamente schermato e connettori di tipo F
- Telealimentazione su ingresso UHF 12Vcc/80mA
- Alimentazione 12 Vcc/80mA
- Dotato di case plastico anti-pioggia e fascetta per fissaggio a palo.

## DATI TECNICI

N° ingressi

2 - BIII / UHF

|  |  |
|--|--|
| Bande  | 174 ÷ 230 / 470 ÷ 694  |
| N° uscite                                    | 2  |
| Guadagno - dB                                | 36 / 36  |
| Regolazione guadagno - dB                    | 20 / 20  |
| Livello max. d'uscita VHF / UHF - dB $\mu$ V | 115  |
| Figura di rumore - dB                        | BIII: <5 / UHF: <7   |
| Tensione di alimentazione - VDC              | 12   |
| Assorbimento - mA                            | 100  |
| Telealimentazione su input UHF - VCC / mA    | 12 / 80  |
| Massimo diametro attacco palo - mm           | 60, con fascetta PE  |
| Tipo di amplificazione                       | BIII / 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                                     | 230  |
| Quantità imballo singolo / multiplo          | 1 / 10   |
| Conforme alle norme                          | EN 50083-2 - EN60065 - EN55032 - EN55035 -<br>EN61000-3-2 -EN61000-3-3- EMC Directive 2014/30/EU<br>EN62368-1 - LVD Directive 2014/35/EU-Red Compliant |