



DESCRIZIONE

Antenna Log periodica realizzata per tutte le applicazioni dove è richiesta elevata flessibilità e larghissima banda. Essa, infatti, presenta da una larghezza di banda notevole (900÷3000 MHz), un'estrema compattezza e robustezza meccanica, un buon guadagno in tutte le bande d'esercizio ed un'ottima direzionalità che permette di realizzare sistemi singoli o accoppiati a seconda delle esigenze dell'utilizzatore. Per applicazioni in coppia viene fornita con ripartitore e cavi.



DESCRIPTION

Log-periodic antenna used in all applications where is required a high flexibility. It offers a large band (900÷3000 MHz), a high mechanical solidity, a good gain at all the frequency range. Its good directionality allows single or coupled systems. For coupled applications it is provided with divider and cables.



LOG 10,9 ÷ 3 GHz
LOG-PERIODICA / LOG-PERIODIC

CODE : GLG149003000

ANTENNE
ANTENNAS



Geritel

Geritel s.r.l. - via Postumia s.n. - 15057 - Tortona (AL) - ITALY

TEL: +39 0131 813533 FAX: +39 0131 890016 - info@geritel.com - www.geritel.com

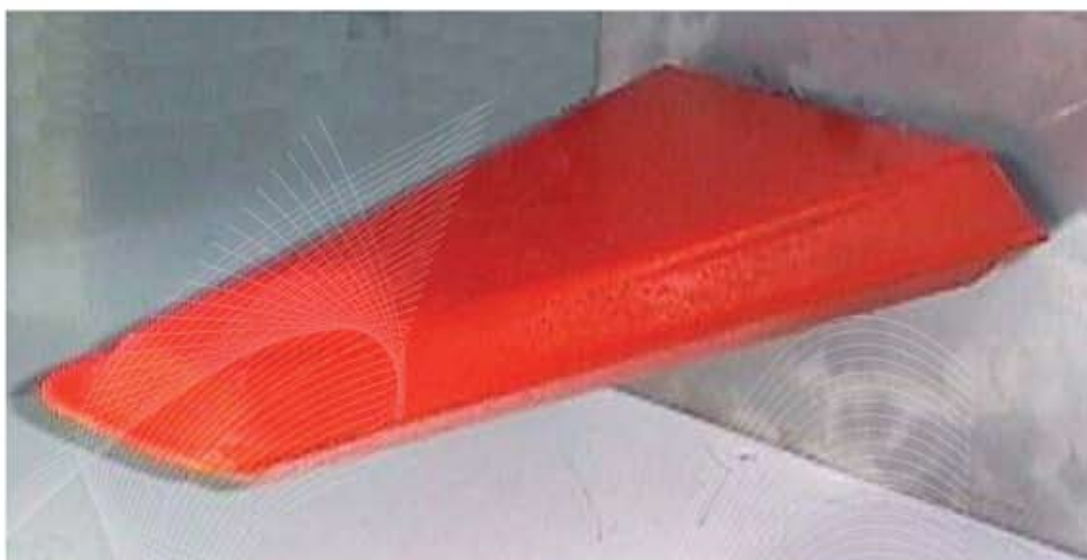


CARATTERISTICHE ELETTRICHE ELECTRICAL SPECIFICATIONS

Frequenza: <i>Frequency:</i>	1 + 3 GHz
Guadagno: <i>Gain:</i>	8.5 dBi a 2 GHz
VSWR:	1.3
Apertura lobo -3 dB H: <i>Beamwidth -3 dB H:</i>	90°
Apertura lobo -3 dB V: <i>Beamwidth -3 dB V:</i>	85°
Rapporto f/b: <i>f/b ratio:</i>	25 dB
Massima potenza applicabile: <i>Max power:</i>	100 W
Crosspolarizzazione: <i>Crosspolarization:</i>	>25 dB

CARATTERISTICHE MECCANICHE MECHANICAL SPECIFICATIONS

Dimensioni (mm): <i>Dimensions (mm):</i>	400 x 250 x 70
Peso (Kg): <i>Weight (Kg):</i>	2,5
Connettore: <i>Connector:</i>	N f
Resistenza al vento: <i>Survival wind speed:</i>	200 Km/h



Gerite

