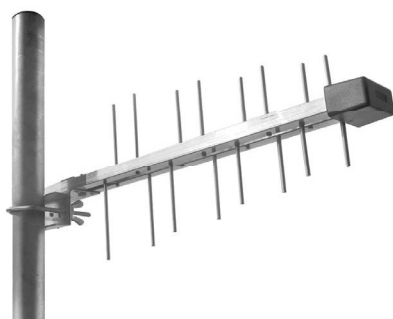


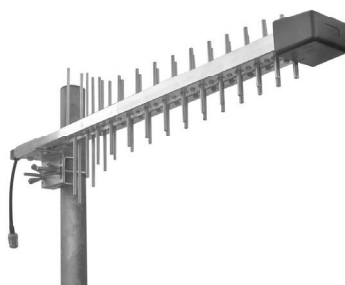
Antenne esterne telefonia

Mobile phone outdoor antennas

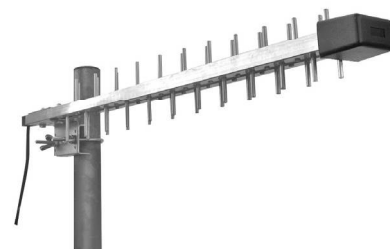
GSM - DCS - UMTS -
WLAN - LTE



01



02



03



04

Antenne tipo Log-periodic per installazioni esterne studiate per la ricezione di segnali utilizzati dagli apparati di telefonia mobile (GSM-DCS-UMTS-LTE) e WLAN. Caratteristiche principali di queste antenne sono guadagno costante e un buon diagramma di radiazione sull'intero intervallo di frequenze. L'antenna è fornita di serie per il montaggio in polarità verticale e con il cavo di uscita a 50Ω già intestato sull'antenna. La lunghezza del cavo coassiale e il connettore montato variano a seconda dei modelli.

Log periodic aeriels for outdoor installations studied for the reception of signals employed by mobile phone devices (GSM-DCS-UMTS-LTE) and WLAN. Linear gain and good radiation diagram on the whole frequency range. The antenna is set for mounting in vertical polarity and supplied with the 50Ω output cable already connected to the antenna. Coaxial cable length and mounted connector may vary according to the model.

	frequenze frequency MHz	codice code	elementi elements	guadagno gain dB	rapporto A/I F/B ratio dB	angolo ap. orizzontale horizontal beamwidth	carico vento wind loading Kg	lunghezza length mm	imballo packing pcs	peso weight Kg	volume volume mc
01	850...960 (GSM)	16GSM	16	9.5	20	H 68° V 64°	1.6	495	15	14,000	0,094
02	890...960 (GSM) 1710...1880 (DCS) 1920...2170 (UMTS)	54GSM	54	10...12	24	H 43° V 34°	2.1	570	15	10,000	0,094
03	2400...2500 (WLAN)	44LAN	44	12	24	H 34° V 42°	2.2	600	10	8,200	0,100
04	790...862 (LTE) 880...960 (GSM) 1710...1880 (DCS) 1920...2170 (UMTS) 2401 - 2495 (WLAN) 2500 - 2700 (LTE)	56ULTRA	56	9.5...11.5	24	H 52° V 44°	3.2	990	15	10,000	0,094

Connettori:

01: FME(f), 02: N (f), 03: cavo non terminato, 04: FME (f)

Confezione: sacchetto di polietilene

Connectors:

01: FME(f), 02: N (f), 03: without connector, 04: FME (f)

Packing: polyethylene bag

