



# Ground Plane Omnidirectional Antenna



# nformation subject to change without notice

### Description

GROUND PLANE antennas for remote control applications.

Supplied with mounting bracket (187x33x30 mm) and 2.50 mt 50 Ohm coax cable RG58 MIL-C17 with "F" connector at antenna side (On request: no BNC connector at user side)

Overall Dimensions (W x h): 190 x 460 mm (433.92 MHz) Overall Dimensions (W x h): 110 x 255 mm (868.3 MHz)

### Descrizione

Antenne GROUND PLANE per applicazioni di controllo remoto.

Fornite con staffa di fissaggio (187x33x30 mm) e con 2.50 mt di cavo coassiale 50 Ohm RG58 MIL-C17 terminato dal lato antenna con connettore "F" (Su richiesta: nessun connettore BNC dal lato utilizzatore).

Ingombro meccanico (W x h): 190 x 460 mm (433.92 MHz) Ingombro meccanico (W x h): 110 x 255 mm (868.3 MHz)

## **Technical Specification**

Ta = 25 °C

	CHARACTERISTICS		
$F_w$	Working frequency • Frequenza di lavoro		
$Z_{I}$	Impedance • Impedenza		
	Body • Corpo		
	Radials • Radiali		
	50 $\Omega$ Coaxial cable • Cavo coassiale 50 $\Omega$		
	BNC connector • Connettore BNC		
	Mounting bracket • Staffa di fissaggio		
T <sub>OP</sub>	Operating temperature range • Temperatura di lavoro		

MIN	TYP	MAX	UNIT
	MHz		
	50		Ω
Chr			
	mt		
	mm		
-20		+80	°C

Technical Mail: Lab-el@aurel.it