

FLX 2412/...-SMA

Antena dipolo de $1/2 \lambda$ alimentada por el extremo con conector SMA, para equipos portátiles en la banda de 2400 MHz



DESCRIPCION:

- ★ Antena flexible de cable de acero revestido por un tubo de silicona negro.
- ★ Látigo de $1/2 \lambda$ alimentado por el extremo – independiente de plano de tierra.
- ★ Alta ganancia y desacoplamiento eficaz de los equipos portátiles gracias al diseño de media onda.
- ★ 5 dB de ganancia comparada a una antena de $1/4 \lambda$ en el mismo equipo.
- ★ Materiales de altísima calidad en diseño duradero.
- ★ Disponibilidad de modelos para los sistemas ISM, RLAN, WLAN.
- ★ Suministrada con conector SMA (macho)

MODELOS DISPONIBLES:

Al realizar el pedido, debe especificarse la frecuencia central, p. ej. FLX 2412/2450-SMA para una frecuencia central de 2450 MHz.

ESPECIFICACIONES:

| ELÉCTRICAS | |
|---------------|---|
| MODELO | FLX 2412/...-SMA |
| TIPO ANTENA | $1/2 \lambda$ al. por el extremo, para equipos portátiles |
| FRECUENCIA | Definir entre 2300–2500 MHz |
| IMPEDANCIA | Nom. 50 Ω |
| POLARIZACIÓN | Vertical |
| GANANCIA | 5 dB (comparada a una antena portátil de $1/4$ de onda en el mismo equipo) |
| ANCHO BANDA | > 100 MHz a ROE \leq 2.0 |
| ROE | < 1.3 a f. res. |
| POTENCIA MÁX. | 25 W |
| MECÁNICAS | |
| MATERIALES | Cable de acero flexible revestido por un tubo de silicona Latón cromado en negro |
| COLOR | Negro |
| ALTURA | Aprox. 85 mm |
| PESO | Aprox. 22 g |
| CONECTOR | SMA (macho) |

