

PCPI GPS

Antena para interiores plana con polarización circular derecha para instalar en paredes o techos



DESCRIPCIÓN:

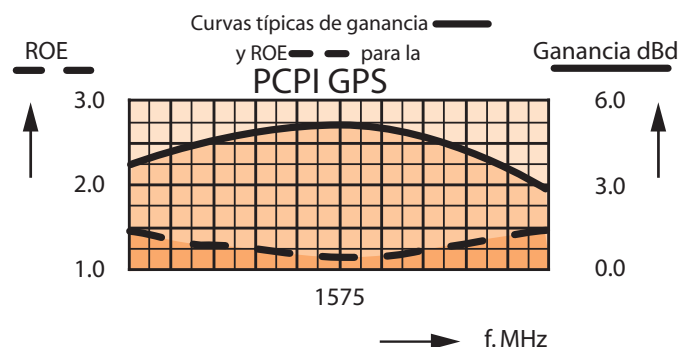
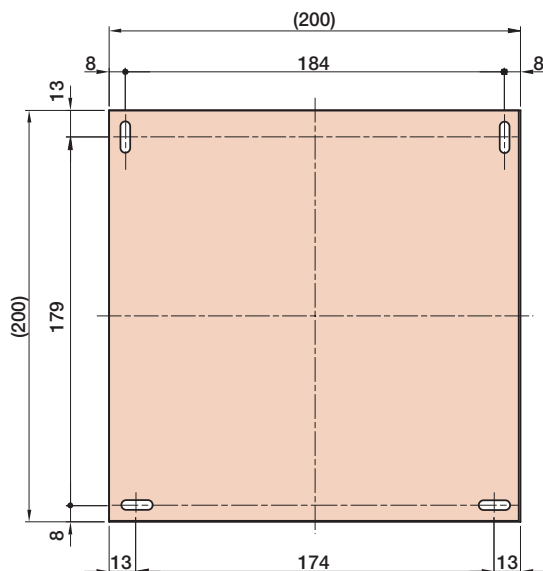
- ★ Antena de perfil bajo para la banda de 1575 MHz.
- ★ La PCPI GPS es una antena plana con polarización circular derecha para interiores.
- ★ Polarización circular que evita las señales fuera de fase.
- ★ Especialmente diseñada para interiores.
- ★ Cubre la frecuencia GPS de 1575 MHz con una radiación de aproximadamente 5 dBic 3 dBd.
- ★ Antena plana circular de 2λ completas.
- ★ La antena queda cuidadosamente sellada en una discreta cubierta blanca.
- ★ El conector está colocado en uno de los laterales para permitir su instalación en paredes o techos.

ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	PCPI GPS
TIPO DE ANTENA	Antena plana con polarización circular derecha
FRECUENCIA	1575 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Circular
GANANCIA	Aprox. 5 dBic 3 dBd ± 2 dB
ÁNGULO HAZ A MEDIA POT.	Aprox. 70° (H- and E-plane)
ROE	≤ 1.5 a la frecuencia de resonancia
POTENCIA MÁX.	50 W
MECÁNICAS	
CONECTOR	N-hembra
COLOR	Blanco náutico
MATERIALS	Cubierta: ABS Chasis : Aluminio
TAMAÑO (L x An.)	Aprox. 204 x 204 mm
ALTURA	Aprox. 28 mm
PESO	Aprox. 0.5 kg
MONTAJE	Para instalar en paredes o techos $\varnothing 4.5 \times 20$ mm (4 orificios)



DETALLES DE LA INSTALACIÓN:

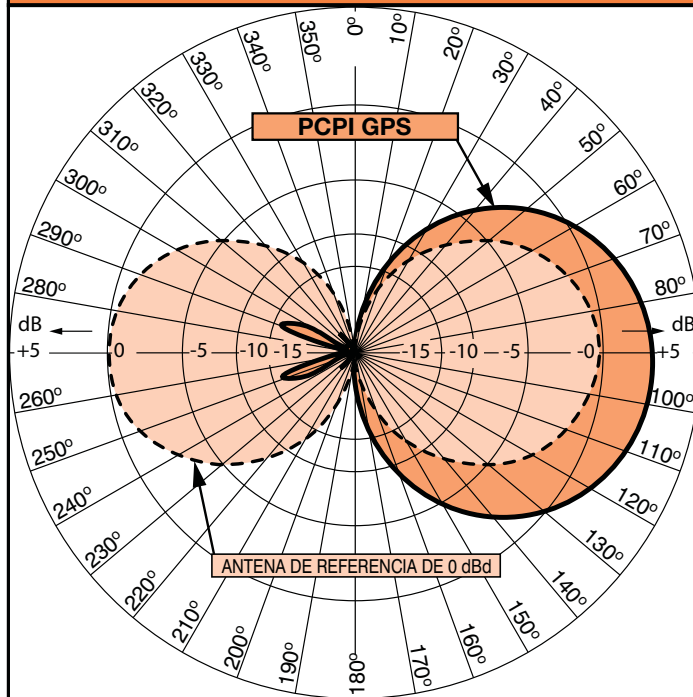


PCPI GPS

Antena para interiores plana con polarización circular derecha para instalar en paredes o techos

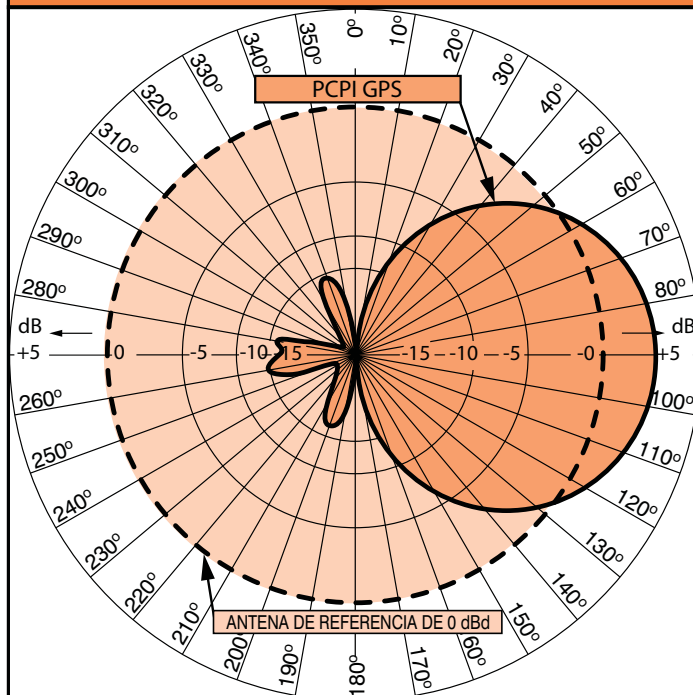


PATRÓN TÍPICO DE RADIACIÓN (PLANO E)



Esta curva muestra los patrones de radiación en el plano vertical.

PATRÓN TÍPICO DE RADIACIÓN (PLANO H)



Esta curva muestra los patrones de radiación en el plano horizontal (cobertura horizontal).