



Antena RFID UHF

Ant-RC09-255/255

Aplicación:

- ★ Logística y almacén, gestión de líneas de producción y yesterías
- ★ Control de acceso, gestión de estacionamientos
- ★ Industria minorista y de confección
- ★ Gestión antifalsificación
- ★ Gestión de materiales, equipos médicos, electricidad, equipos militares, finanzas, billetes, cría de animales, etc.

Características:

- ★ La antena y el lector están separados
- ★ Peso ligero y tamaño pequeño, perfil bajo, instalación y uso convenientes
- ★ Lectura y escritura rápidas, alto rendimiento, conveniente, larga distancia de lectura y escritura
- ★ IP67

Descripción del pedido:

- ★ 865-868MHz: Ant-RC09-255/255-UE
- ★ 902-928MHz: Ant-RC09-255/255-CA

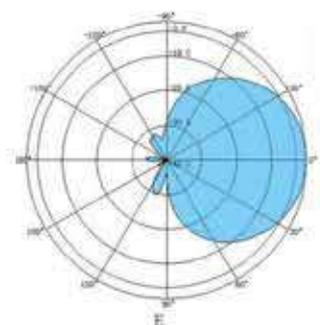
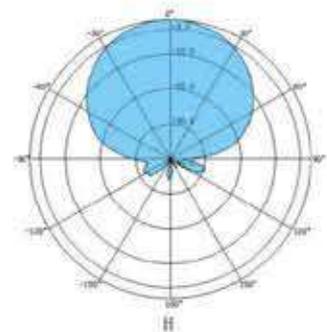
Accesorios disponibles:

Cables de antena (opcional, personalizable):

- Ant-CA-SMA.M/NM-LMR2-1M
- Ant-CA-SMA.M/NM-LMR2-5M
- Ant-CA-SMA.M/NM-LMR2-15M
- Ant-CA-SMA.M/NM-LMR4-5M
- Ant-CA-SMA.M/NM-LMR4-15M

Juegos de montaje (opcional):

- Soporte de montaje en poste: Ant-MOT-RC09-255/255-P
- Soporte de montaje en pared: Ant-MOT-RC09-255/255-W



Especificaciones

Eléctrico	
Rango de frecuencia	902-928MHz / 865-868MHz
Tipo de polarización	RHCP
Ganar	9dBi
Ancho de haz de 3dB. H-Plan	60°
Ancho de haz de 3dB. E-Plan	55°
VSWR	≤1,3
Relación desde el frente hacia atrás	≥17dB
Impedancia de entrada	50Ω
Potencia de entrada máxima	20W
Iluminación Protección	CC conectado a tierra

Mecánico	
Tipo de conector	Tipo N hembra
Dimensiones Alto*An*Pr(mm)	255*255*30(milímetro)
Peso	1,27kg (con soporte de montaje)
Material del radomo	ABS
Color del radomo	Blanquecino
Material del tablero radiante	aluminio
Temperatura de funcionamiento	-40°C/+60°C
Sellando	IP67
Modo de instalación	Montado en poste o montado en pared
Poste de soporte Diámetro	φ 30 - φ 50(mm)
Viento clasificado Velocidad	60 m/s

Diagrama de instalación:

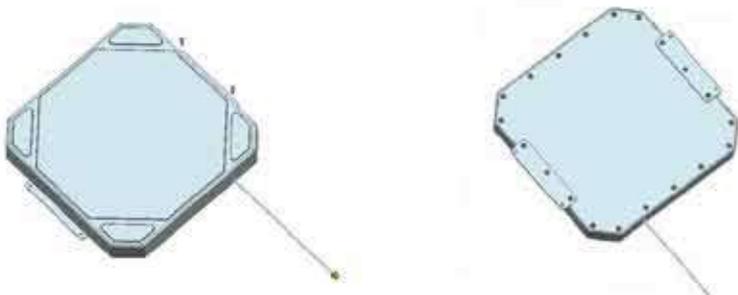
Montado en poste:

Fije el soporte a la antena con una tuerca M5, una arandela plana y una arandela elástica. Luego fije la antena en la varilla de soporte con la Perno en U, arandela plana, arandela elástica y fijaciones.



Montado en la pared:

Fije la antena en la pared o en cualquier plano con un tornillo autorroscante de cabeza redonda M3*16.



Fecha de actualización: 2020-07-23