



R3

Lector RFID de Sobremesa

R3 es un lector UHF de sobremesa apantallado de nuevo diseño. Es compatible con aplicaciones Windows / Android / IOS y emulador teclado HID. Permite una distancia de lectura dentro de los 45 cm. Combinado con un algoritmo de procesamiento de colisiones de alta eficiencia, ofrece una lectura/escritura rápida de etiquetas y manteniendo una alta tasa de identificación. Permite la transmisión de datos a través de Bluetooth, USB Tipo C. R3 se puede implementar en aplicaciones de venta minorista, logística, verificación de identidad, estacionamiento inteligente, control de acceso, sistema anti-falsificación, control de procesos de producción, sistemas de lavandería, etc..

Especificaciones

Características principales

| | |
|-----------------|-------------------------------------|
| Dimensiones | 318 mm × 318 mm × 20 mm |
| Peso | 1133 g / 39.96 oz. |
| Puerto | Type C USB |
| Alimentación | USB, Type-C |
| Indicadores LED | Encendido |
| | Estatus conexión Bluetooth |
| | operación (flash cuando se lee tag) |

Entorno de Desarrollo

| | |
|-----|------------------------------|
| SDK | USB, Android / Windows o HID |
| | Bluetooth, Android / IOS |

Comunicaciones

| | |
|------------|---|
| Type C USB | conexión USB para relizar transferencia datos |
| BT | Bluetooth 4.0 |

Entorno de uso

| | |
|------------------|-------------------------------|
| Temp. operación | -20 °C a +50 °C |
| Temp. almacenaje | -40 °C a +70 °C |
| Humedad | 5%RH - 95%RH sin condensación |
| Sellado | IP65 |

UHF

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Frecuencia | 860-960MHz |
| Protocolo | EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C |
| Potencia | 1dBm-30dBm, (pasos de 1dBm) |
| Alcance lectura | < 45cm |



Accesorio opcional:

Set de montaje anclaje en mesa o pared.



Aviso: las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso / Modelo: R3 / Fecha actualización: 2020-03-24



Ingeniería Electrónica

Mayorista autorizado Chainway
Teléfono: 932 080 258
email: info@fqingenieria.com
www.fqingenieria.com

