



## R 220

### Lector UHF

### Para hasta 2 antenas

Lector / procesador de señal Impinj R220 Speedway Revolution

Comanda la(s) antena(s) de un sector y transmite mediante TCP/IP la información del Tag detectado.

Se trata de elementos de construcción muy robusta preparado para funcionar en toda condición climática.

El rango de operación del equipo, Frecuencia operativa: 865 Mhz a 956 Mhz. Según la legislación Uruguay el equipo deberá leer en la frecuencia de 916 MHz a 928 MHz.

Protocolo EPC Global UHF Clase 1 generación 2 - ISO 18000-6C

Certificado para ambientes de alta densidad de lectores.

Lecturas de Tags: 300 lecturas de Tag por segundo

Capacidad de Antenas: 2 puertos de antena

Potencia máxima transmitida: 32.5 dBm

Sensibilidad máxima de recepción: -82 dBm

Interface de aplicación EPC LLRP Low Level Reader Protocol

Conectividad de red: 10/100BASE-T auto-negociable con auto-sensado

Gerenciamiento de consola RS-232

Alimentación: 220/24V o PoE

Temperatura operativa: -20°C a 50°C

Medidas: 19 cm x 17,5 cm x 3 cm

Peso: 680g