

## Lector/grabador RFID de alta potencia

**R-FLOW1 2I20** es un lector/grabador de altas prestaciones para etiquetas RFID UHF según el estándar EPC Gen2.

**R-FLOW1 2I20**, permite la fácil creación de arcos de lectura/grabación para el control de entrada/salida de mercancía de forma muy rápida y eficaz, Además se adapta fácilmente para el acoplamiento en mesas de trabajo que requieran el control y gestión mercancía para el cobro, devoluciones o comprobaciones de productos.

**R-FLOW1 2I20** es totalmente configurable, y puede trabajar en numerosos modos de funcionamiento. Su potencia es regulable hasta un máximo de 1W, y puede ser utilizado tanto en aplicaciones de lectura masiva de etiquetas, como en aquellas que requieran una grabación a distancia y de alta velocidad.

El **R-FLOW1 2I20** puede conectarse a sistemas a través de Ethernet, WiFi, BT o USB, pudiéndose integrar fácilmente en cualquier entorno.



### Características Principales

Lector/Grabador UHF EPC Gen2.

Comunicación por Ethernet, Bluetooth, WIFI, USB.

Multiregión.

Posibilidad de antena externa.

### Referencias

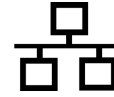
**R-FLOW1 2I20 868** - 865-868MHz (EU/ETSI).

**R-FLOW1 2I20 915** - 902-928MHZ (US/FCC).

## Lector/grabador RFID de alta potencia

### Especificaciones técnicas

Conectividad	USB - Bluetooth - Ethernet - WiFi (2,4GHz)
Entradas digitales	2
Salidas digitales	2
Potencia de salida	0 to 30dBm, paso 0.5 dB precisión +/- 1 dBm
Alimentación	Jack DC: 12/24 Vdc USB: 5Vdc
Consumo	7.5 W
Antenas	Integrada UHF Multiplexor para 16 Antenas
Transponder	EPC Class1 Gen2 EPC Class1 Gen2 v2 ISO 18000-6-C ISO 18000-63
Características físicas:	Peso: 420 gr.



### Contiene

Alimentador Jack DC: 12V 2A.  
Cable USB 2.0. 2m.  
Cable Ethernet Cat6. 1m.

### Accesorios

Antena Externa 868.  
Antena Externa 915.

### Software

API de integración y desarrollo.  
App Android.

