

 **Bluetooth**

®

Lector RFID + BLUETOOTH PRO12RFBLU/PRO6RFBLU

El lector PRO6/12 RFBLU es un lector de UHF y Bluetooth, disponible con versiones de frecuencias UHF (865-868 y 902-928 MHz) y es compatible con las frecuencias y protocolos Bluetooth BLE.

Tiene dos aplicaciones asociadas para teléfonos inteligentes con iOS y Android fabricadas por ACCESSPRO, se pueden usar con aplicación de tarjeta del lector con ACCESS-ID y aplicación de configuración ACCESS-ADMIN, para programar configuraciones operacionales.

El lector es resistente al agua (IP65) y es adecuado para su uso en una amplia gama de aplicaciones de ID de RF, como la administración de transporte, la gestión de vehículos, el aparcamiento, el control del proceso de producción y el control de acceso.

Características

Características Electricas	
Rango del Voltaje Operacional	Típica: de 9 a 12 Vcd (2 A)
Corriente de Entrada	En espera: 0.2 A max
	En lectura: 1.2A max
Distancia para la Lectura de las Tarjetas *	De 0.5 a 12 m (1.6 a 39.4 pies) (ajustable)
Protocolo de Transmisión	Wiegand 26-Bit (valor asignado de fábrica) Wiegand 32-Bit Wiegand 34-Bit Wiegand 40-Bit Wiegand 56-Bit Wiegand 64-Bit Personalizado
Distancia Máxima del Cable	150 m (492 ft) con cable 18" AWG
Frecuencia	902–928 MHz (América)
Tipo de Modulación	ASK
Sensibilidad de Lectura	Modo de lectura de doble polarización
Tarjetas y Etiquetas	• EPC GEN2 (ISO18000-6C) (Tipo tarjeta y Adherible)

* Medido con una tarjeta AccessPro o equivalente.

Características Ambientales	
Rango de Temperatura Operacional	De -20°C a 60°C (-4°F a 140°F)
Rango de Humedad Operacional	0 a 95% (sin condensación) Adecuado para uso en exteriores (IP54)
Características Físicas PRO12RFBLU / PRO6RFBLU	
Altura x Ancho x Profundidad	440 x 440 x 50 mm / 295 x 295 x 32 cm
Peso	2.5 kg / 2.0 kg