

# B100P-RS-EH

LECTOR DE HUELLAS Y RFID CON SALIDA RS-485

Este lector de doble tecnología ofrece una seguridad de doble acceso: mediante huella dactilar o mediante tarjeta. Se puede instalar tanto en el exterior como en el interior.

Los LEDs, el interruptor anti-sabotaje y el buzzer incorporado son gestionados directamente por los controladores WS4. Puede almacenar hasta 100 huellas y puede leer tarjetas EM o HID de 125 kHz, dependiendo de la programación seleccionada.

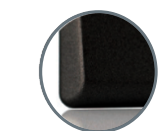
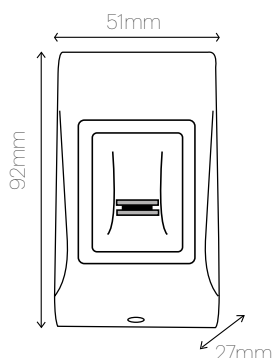
## CARACTERÍSTICAS

- Montaje en superficie
- Carcasa de ABS
- Color: negro o gris claro
- La cubierta de acero proporciona una protección extra para el sensor de huellas en condiciones medioambientales adversas.
- Tecnología: Biometría + RFID
- Autenticación: Tarjeta o huella
- Capacidad de huellas: hasta 100 huellas
- Huellas por usuario: de 1 a 4 huellas
- Tipo de lectura: EM 4002/4100 o HID (125 kHz)
- Distancia de lectura: hasta 5 cm
- Salida RS-485
- LED verde y rojo, controlado por la central
- 1 buzzer interno (ON/OFF), controlado por la central
- Tamper: cuando se abre o se desmonta
- Voltaje: 9 - 14 V DC
- Consumo: 100 mA max.

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- Protección IP: IP 65
- Temperatura de trabajo: de -20°C a 50°C
- Humedad operativa: de 5% a 95% RH sin condensación
- Peso: ~0.13 kg

## DIMENSIONES



**bx** Black Edition  
Ref: B100PBK-RS-EH  
Negro - ABS



Ref: B100PBS-RS-EH  
Gris claro - ABS



LED verde  
Acceso  
garantizado



LED naranja  
Modo reposo



LED rojo  
parpadeando  
Acceso denegado

### RS-485

\* Compatible only with our WS4 controllers

## ACCESORIOS



### MC-MINI

Protección en aluminio cepillado A304 para la gama MINI individual.

**Protección obligatoria para un uso externo del lector.**

## TARJETAS Y LLAVEROS

**EM**  
Tarjetas y llaveros



Ref.	PBX-1E	PBX-1C	PBX-2	PBX-2C
Características	ABS Llavero EM4100	Llavero de piel EM4100	0.75mm ISO Tarjeta - EM4100	2mm NISO Tarjeta - EM4100