



Cerradura digital

FR 200



BAJO CONSUMO DE ENERGÍA



HASTA 30 LLAVEROS Y 4 CONTRASEÑAS



FUNCIÓN NO MOLESTAR



ALARMA ANTI ROBO



FUNCIÓN CONTRASEÑA PROTEGIDA



L	A	P
68 mm	163 mm	20 mm



L	A	P
162 mm	94 mm	41 mm



FR200 es una cerradura digital para control de acceso a residencias, departamentos, oficinas, hoteles/posadas u otros ambientes. Tiene como método dos opciones de acceso: por contraseña numérica (teclado touch screen con 12 teclas) o tarjeta de proximidad RFID (como método de autenticación, posee un sistema de apertura de emergencia). Su instalación es fácil, no depende de instalador y la alimentación de la cerradura es realizada por 4 pilas alcalinas AA.

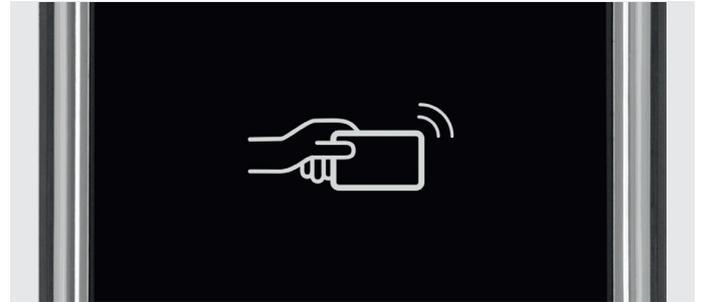
Características

- » Activación por contraseña o por llavero de proximidad (RFID)
- » Registro de hasta 4 contraseñas (4 a 12 dígitos) y 30 llaveros de proximidad (RFID)
- » El kit viene con 5 llaveros y puede ser expandido hasta 30 llaveros
- » Cerradura de superposición, adaptable a diferentes tipos de puertas (25 a 50 mm de espesor)
- » Bajo consumo de batería: autonomía de 1 año con 10 accesos diarios
- » Teclado touch screen de 12 teclas
- » Alimentación con 4 pilas alcalinas AA
- » Aviso de batería baja con hasta 1 semana de anticipación
- » Configuración de los ajustes de volumen
- » Función de contraseña protegida: 3 dígitos aleatorios
- » Alarma para indicación de hasta 5 intentos de acceso negados
- » Compatible con llaveros de proximidad (RFID) MIFARE ISSO/IEC 14443 A



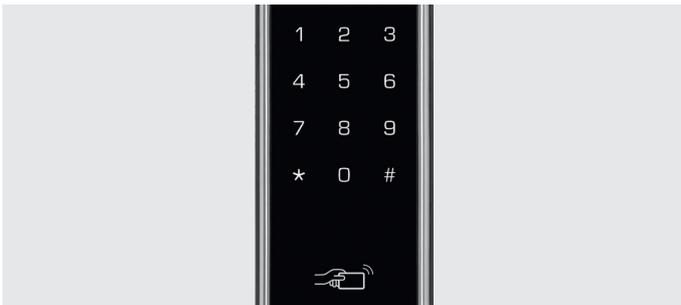
Bajo consumo de batería

Alimentación con 4 pilas alcalinas AA, con duración de 1 año para 10 accesos diarios. Aviso de batería baja con hasta 1 semana de anticipación.



Hasta 30 llaveros y 4 señas

La cerradura podrá ser abierta con contraseña numérica (registro de hasta 4 contraseñas), por el teclado touch screen o llavero RFID (tarjeta de proximidad).



Función no molestar

Tenga más privacidad activando la función No Molestar. Con ella puede deshabilitar la apertura de la cerradura por el lado de afuera.



Alarma anti robo

La alarma anti robo activa una alarma sonora (durante 1 minuto) en la propia cerradura cuando son negados 5 intentos consecutivos de apertura o intento de violación.



Función de contraseña protegida

Función de seguridad para dificultar que descubran las contraseñas por las marcas de digitales dejadas en el teclado de la cerradura. Cuando es habilitada, ofrece números aleatorios que deben ser informados por el usuario después de colocar la contraseña.



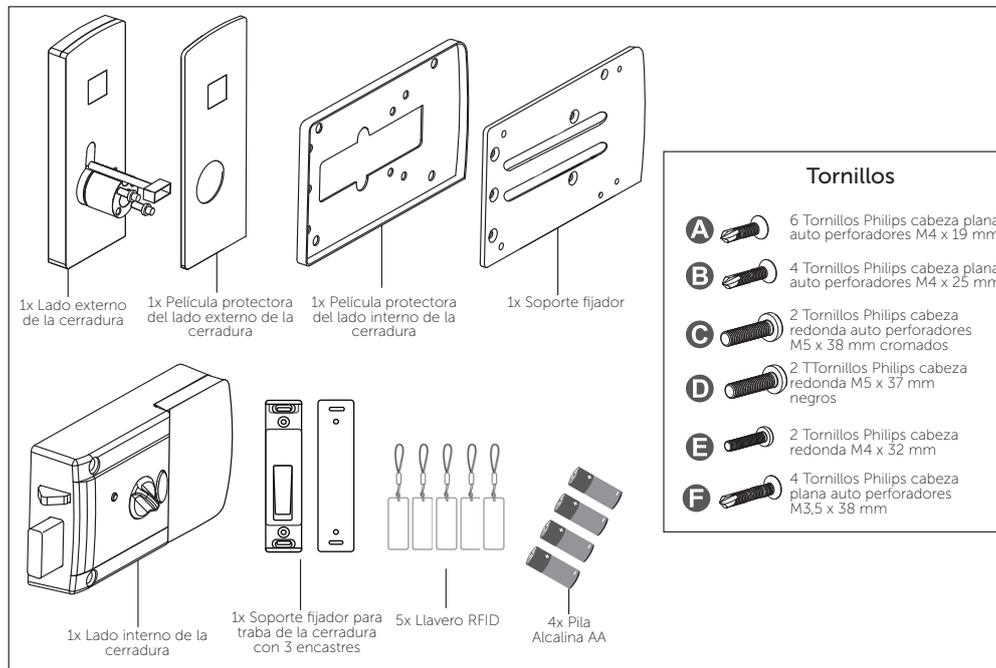
Batería de emergencia

Para situaciones cuando la carga que las pilas ofrecen a la cerradura es insuficiente para abrir la puerta, basta conectar una batería de 9V a la cerradura e informar la contraseña registrada o usar el llavero RFID.

Especificaciones técnicas

Características Generales	
Temperatura operacional	0 a 65 °C
Tipo de autenticación	Contraseña o llavero de proximidad (RFID)
Frecuencia operacional (RFID)	13.56 MHz
Tipo de tarjeta	Mifare ISO/IEC 14443A
Modulado	ASK
Espesor de la puerta	25~50 mm
Dimensiones de la parte frontal (L x A x P)	68 x 163 x 20 mm
Dimensiones de la parte interna (L x A x P)	162 x 94 x 41 mm
Tensión	6v (4 pilas AA alcalinas incluidas)
Autonomía	1 año para hasta 10 accesos diarios
Tensión en la alimentación de emergencia	9V (1 batería alcalina no incluida)
Facilidades	
Modelo para instalación	Sí
Botón de reiniciar en el lado externo	Sí
Modelo de Superponer (adaptable a diferentes tipos de puerta)	Sí
Teclado touch screen de 12 teclas	Sí
Traba de la puerta con perno de alta resistencia	Sí
Función de traba de la cerradura (no molestar)	Sí
Entrada externa para alimentación de emergencia caso las pilas internas se acaben	Sí
Alarma para indicación de acceso negado después de 5 intentos	Sí
Alarma en caso de robo	Sí
LED indicador de batería baja (hasta 1 semana de anticipación)	Sí
Función de contraseña protegida (dígitos aleatorios)	Sí
Ajuste de volumen y función de apertura silenciosa	Sí
Control remoto	No
Manija de giro interna para apertura manual	Sí

Accesorios incluidos



Soporte a clientes

México
+52 (55) 5687 7484 | 01 800 000 7484
soporte.tec@intelbras.com.mx

Otros países
soporte@intelbras.com

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia BR 101, km 210 – Área Industrial – São José/SC – 88104-800
www.intelbras.com
01.16