

auta



RED
NETWORK



REF: 721160

ES LECTOR TECLADO + PROXIMIDAD

EN KEYPAD + PROXIMITY READER

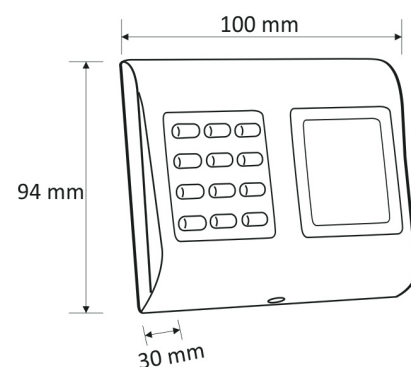
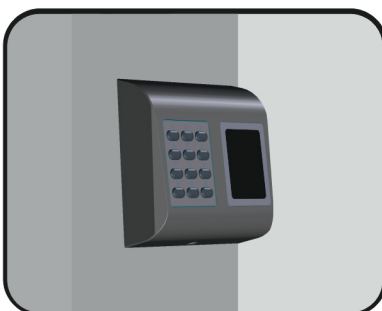
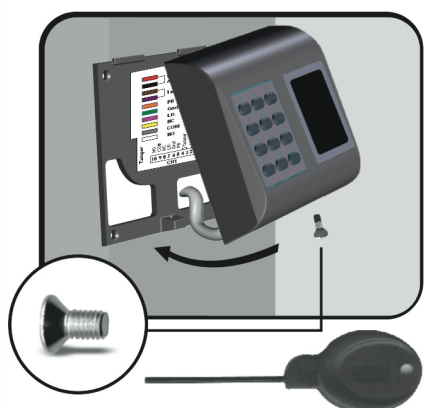
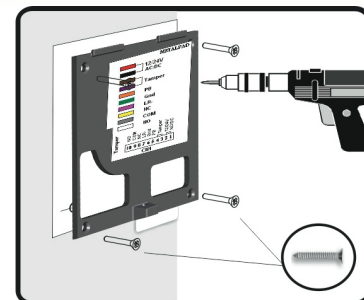
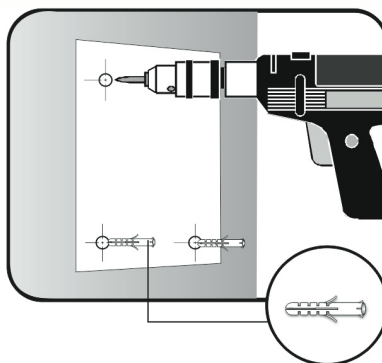
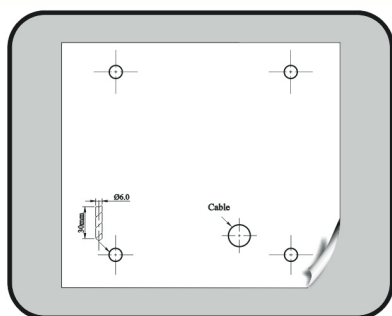
auta

Bringing people together

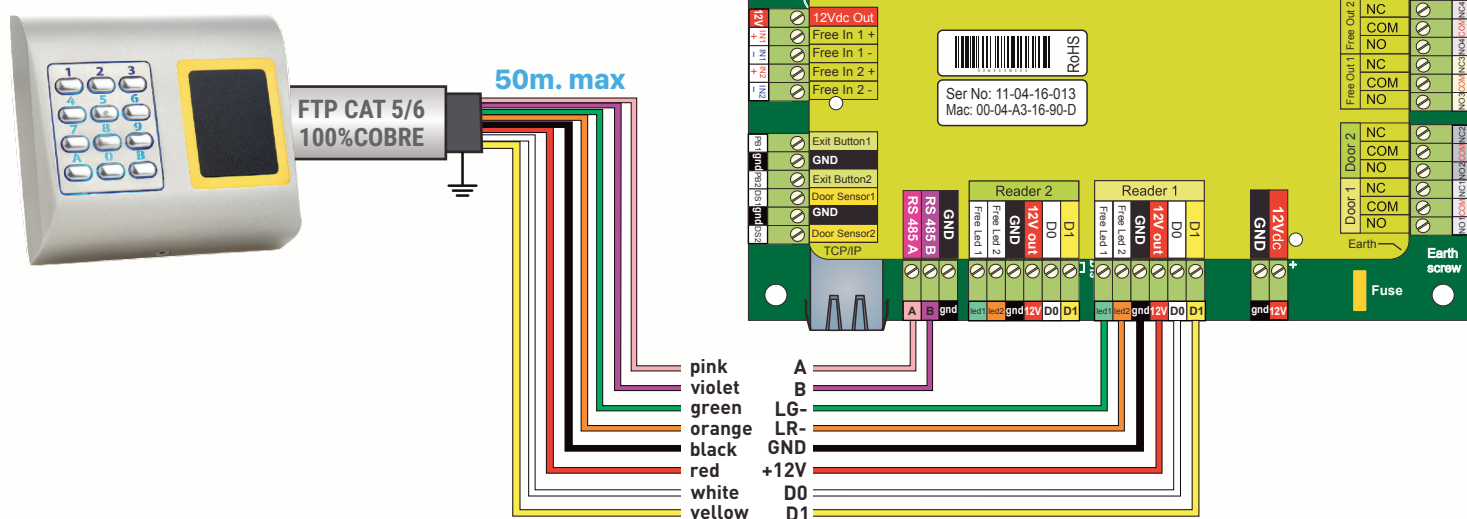
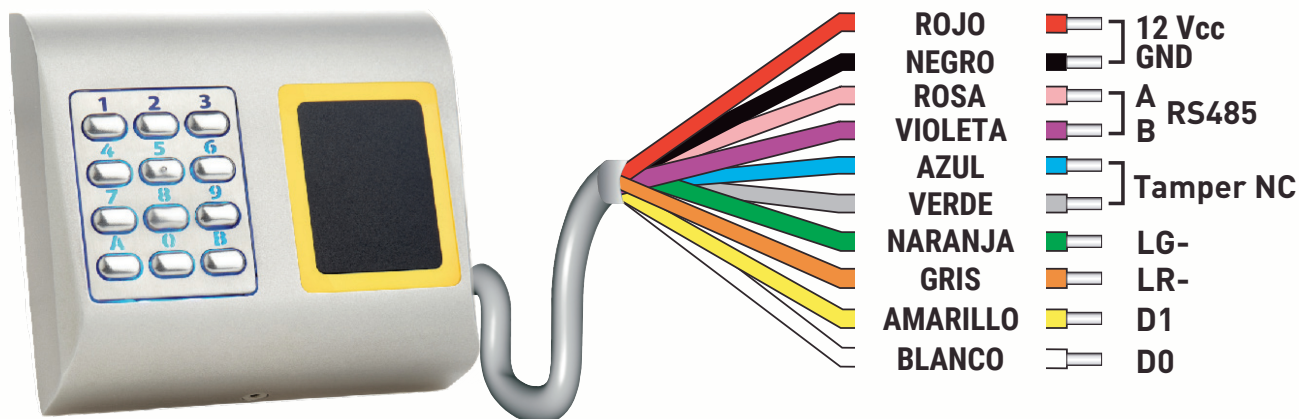
Especificaciones

Tecnología	Teclado y proximidad (125 KHz, HID o EM)
Autenticación	código PIN, Tarjeta, código PIN_Tarjeta
Tipo de lectura de proximidad	EM 4002_4100 y HID (125kHz)
Distancia de lectura	de 2 a 5 cm
Interfaz	Wiegand 26, 30, 34, 37, 40, 42, 58bit; Clock&Data; Codix
Distancia del cable	50m
Longitud del código PIN	de 1 a 8 dígitos
Conexión del panel	Cable, 1m
LED verde y rojo	Controlado externamente
LED naranja	Modo inactivo
Zumbador	Sí
Tamper	Sí
Consumo	Max. 100mA
Clasificación IP	65
Alimentación	9-14 Vcc
Temperatura de funcionamiento	de -20°C a +50°C
Dimensiones (mm)	100 x 94 x 30
Carcasa	Aluminio moldeado

Montaje



Cableado



Selección de la tecnología de proximidad (Interruptor A)



OFF (EM) (Auta)



ON (HID)

Conectar el teclado a la central de control

Cuando el lector se conecta a la central de control, se deben configurar los ajustes de funcionamiento en el software.

Ejemplo:

Cree un usuario con los datos de la tarjeta (Cod. Sitio y Cod. Usuario). El campo "ID usuario" se generará automáticamente. En el campo "código" introduzca un número **PIN 1 a 8 dígitos**.

Ajustes en el Software de Control

1. En el software, haga clic con el botón derecho en el lector deseado y seleccione "*Propiedades*". En la ventana Propiedades, seleccione el tipo: "*PADPROX-EH*" (1.1)
2. Seleccione el modo de entrada deseado (1.2)
3. Seleccione el tipo de protocolo "*Wiegand de 26 bits*" (1.3)
4. Pulse "*Guardar y salir*". En la ventana de eventos, aparecerá un mensaje de confirmación, tal y como se muestra en la **fig.1**
5. Ajuste la longitud del PIN. Vaya a "*Configuración/Parámetros del sistema*". Seleccione la deseada **fig.2**
6. Vaya al menú "*Usuarios*" y seleccione el usuario. Rellene los datos del campo "*Código de Sitio*" y "*Código de usuario*" siguiendo la serigrafía de la tarjeta. En el campo "*Código*", escriba el código **PIN 1 a 8 dígitos**. Guarde **fig.3**

Presente la tarjeta o introduzca **PIN** y se le concederá el acceso.

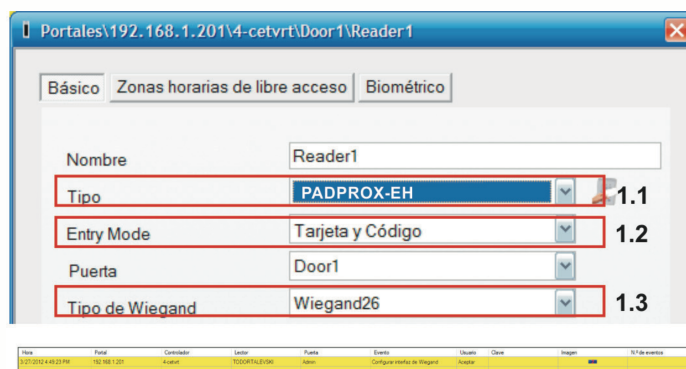


fig.1

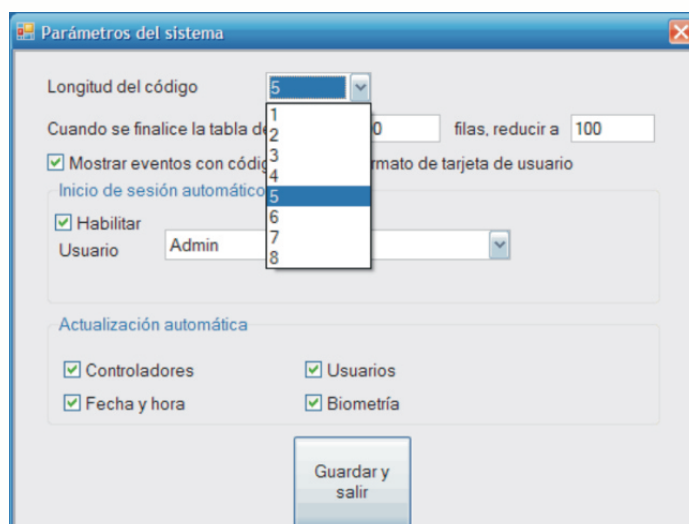


fig.2

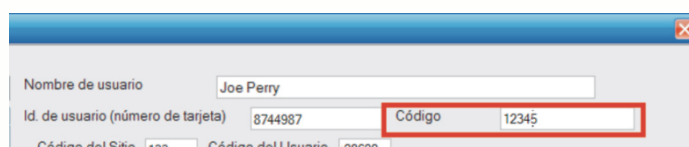
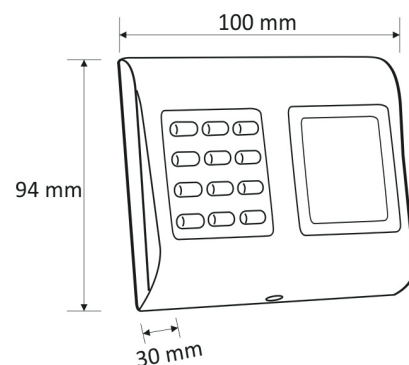
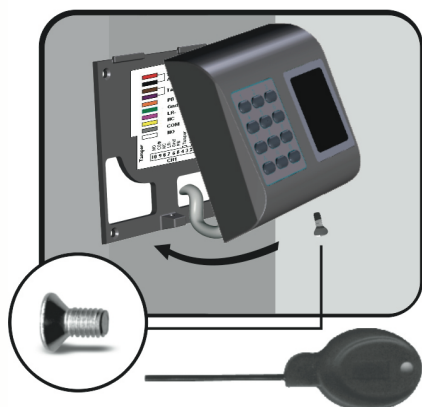
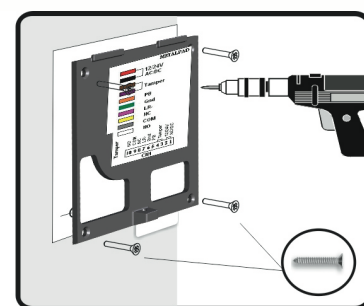
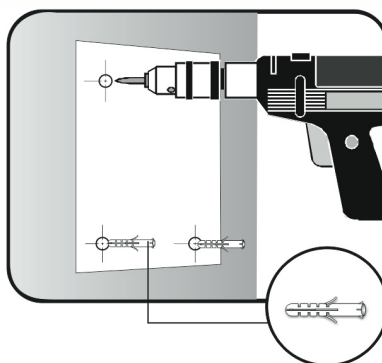
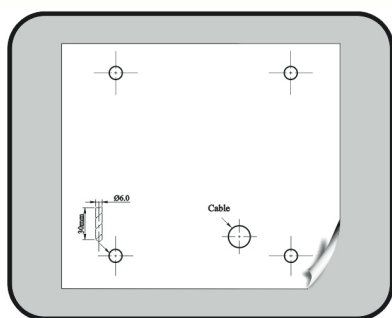


fig.3

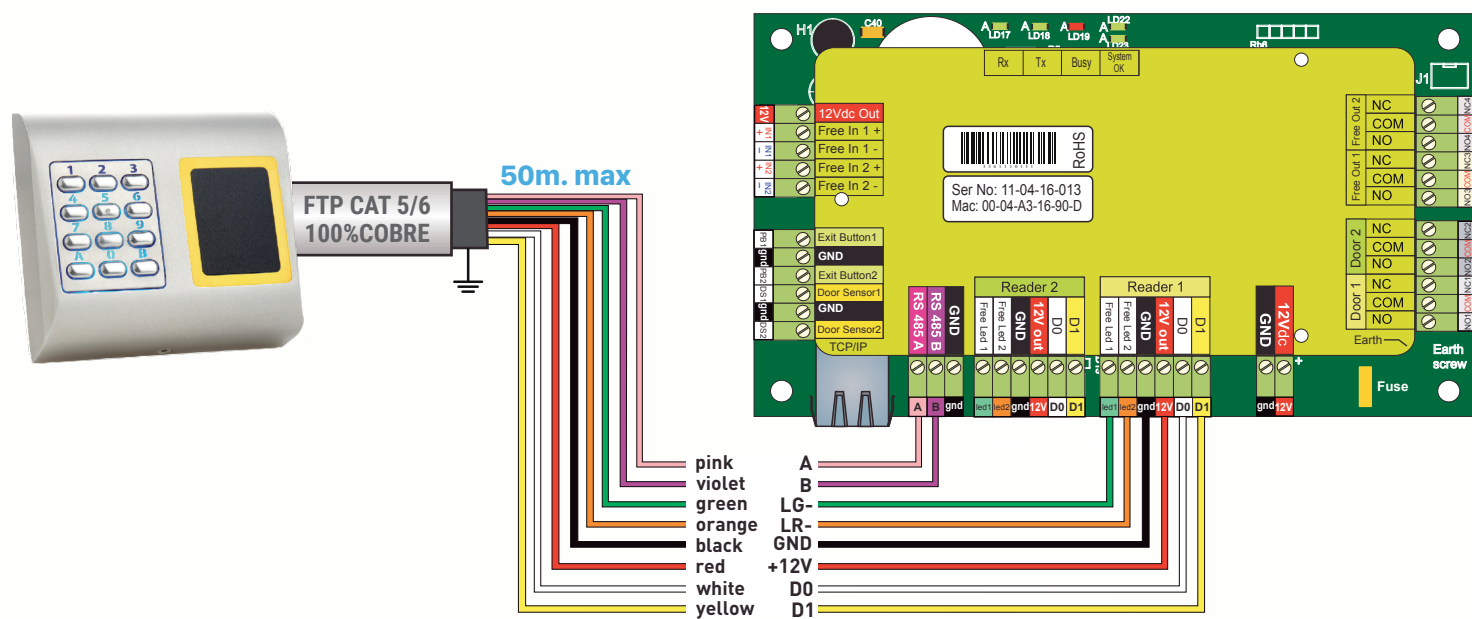
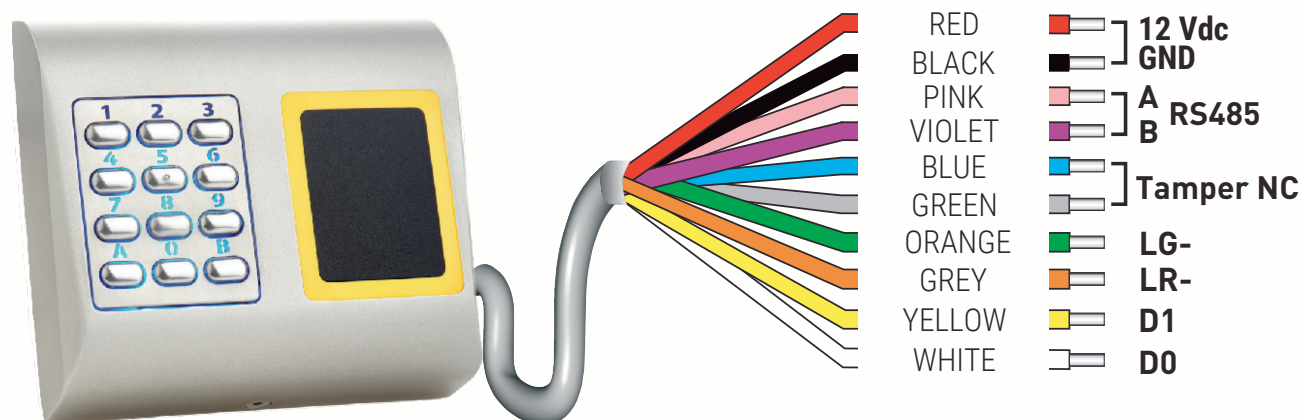
Specifications

Technology	Keypad and Proximity (125 KHz, HID or EM)
Authentication	PIN Code, Card, PIN Code_Card
Proximity reading type	Proximity reading type EM 4002_4100 and HID (125kHz)
Reading distance	2 to 5cm
Interface	Wiegand 26, 30, 34, 37, 40, 42, 58bit; Clock&Data; Codix
Cable distance	50m
PIN Code Length	1- 8 Digits
Panel Connection	Cable, 1m
Green and Red LED	Externally Controlled
Orange LED	Idle mode
Buzzer	Yes
Tamper	Yes
Consumption	Max. 100mA
IP Rating	65
Power supply	9-14 Vdc
Operating Temperature	-20°C to +50°C
Dimensions (mm)	100 x 94 x 30
Housing	Moulded Aluminium

Mounting



Wiring



Proximity technology selection (Switch A)



OFF (EM) (Auta)



ON (HID)

Connect the reader to the control unit

When the reader is connected to the control unit, the operating settings in the software must be configured.

Example:

Create a user with the data of the card (Cod. Site and Cod. User). The field "User ID" will be generated automatically. In the field "code" enter a **PIN number 1 to 8 digits**.

Settings in the Control Software

1. In the software, right-click on the desired reader and select "*Properties*". In the Properties window, select the type: "*PADPROX-EH*" (1.1)
2. Select the desired input mode (1.2)
3. Select the type of protocol "*Wiegand 26-bit*" (1.3)
4. Press "*Save and exit*". In the event window, a confirmation message will appear, as shown in **fig.1**
5. Adjust the length of the PIN. Go to "*Configuration / System Parameters*". Select the desired one **fig.2**
6. Go to the "*Users*" menu and select the user. Fill in the data in the field "*Site Code*" and "*User Code*" following the screen printing of the card. In the "*Code*" field, enter the **PIN code 1 to 8 digits**. Save **fig.3**

Present the **card** or enter **PIN** and you will be granted access.

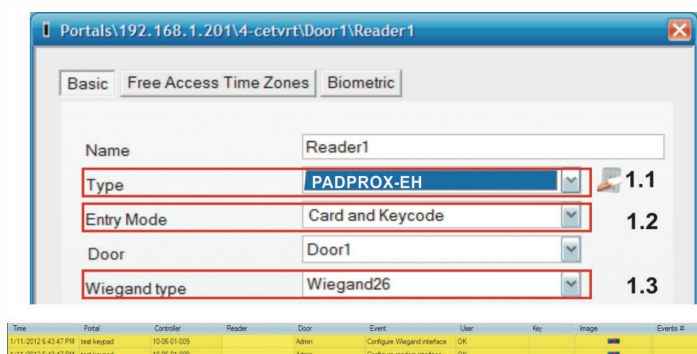


fig.1

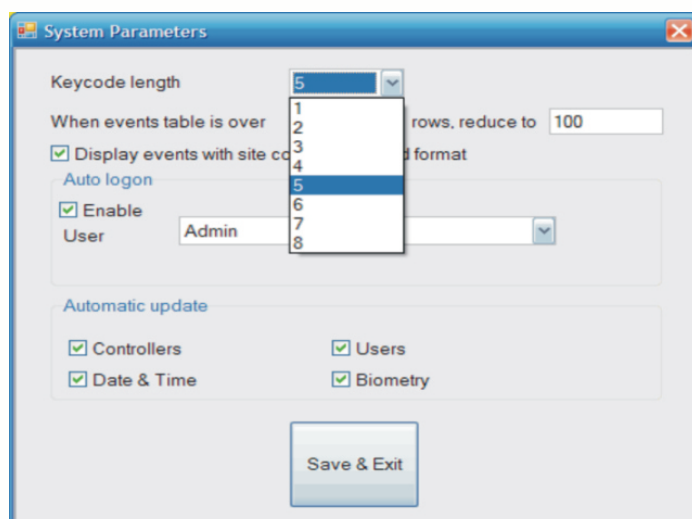


fig.2

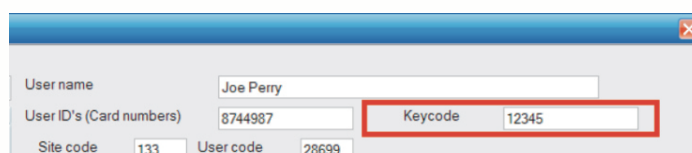


fig.3

