

BOX M  
220

# CUADRO BASE STATION



Cuadro Base Station para  
electrocerraduras

## CONTROL DE ACCESOS ÚNICO PARA TU PUERTA

El BOX M 220 garantiza la seguridad en casa, la oficina o el comercio con un control de accesos personalizado para puertas con electrocerraduras. Un sistema alimentado a batería que lo hace totalmente autónomo de la corriente eléctrica, evitando así problemas por falta de corriente.

- BATERÍA PARA APERTURA AUTÓNOMA —
- ZÓCALO PARA TARJETA DE RADIO —
- LED INDICADOR DE FUNCIONAMIENTO —
- MÁS COMODIDAD PARA EL INSTALADOR —

## VERSATILIDAD EN LAS INSTALACIONES

El BOX M 220 es un cuadro base station que gestiona los teclados y lectores de SMINN. Con su BUS RS485 permite conectar hasta dos teclados y dos lectores.

SMINN





### Con soporte para batería y radio

El BOX M 220 incluye un cargador para batería de plomo de 12 V 1,3 A y zócalo para inserción de tarjeta de radio. La batería proporciona al sistema autonomía suficiente en caso de corte de suministro eléctrico y la radio permite el control remoto de la activación de apertura.

### Usos del producto

El BOX M 220 de SMINN está diseñado para facilitar la liberación de la electrocerradura de la puerta. Mediante un tag, una tarjeta, teclado o radio se envía una trama de código encriptado de 72 bits memorizado en el BOX M que abre la electrocerradura.

Es apto para entornos de tipo industrial, comercial y/o residencial.

### Más comodidad para el instalador

Las BOX M de SMINN están diseñadas para que su instalación sea una tarea fácil:

- › Mayor sujeción del circuito.
- › Más espacio para el cableado.
- › Sistema para facilitar la fijación a la pared con sólo tres tornillos.
- › Dispone de un led indicador de funcionamiento.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

BOX M 220	250/500/1.000/2.000 codigos
BOX M 220 B	35 códigos
Alimentación	según modelo
Consumo	< 10 W
Comunicación	BUS RS485 Half/Duplex
Codificación	Encriptada alta seguridad
Conexión	4 hilos (recomendable apantallado CAT 5)
Capacidad máx. periféricos	2 lectores RD 125 2 teclados KB 120
Distancia máxima	> 200 m
Estanqueidad	IP - 54 (IP - 66 con prensaestopas)
TA funcionamiento	-20°C/ +85°C
Dimensiones	H185 x W145 x Z65 mm
Carcasa	ABS
Tarjetas opcionales	Tarjeta de radio TRSH
Batería opcional	12V - 1.3A/ h (97x52x43 mm)

SMINN

innovative in electronics

### Elsón Sistemas

T. 944 525 120  
info@sminn.com  
Pol. Torrelarragoiti, P6 - A3 - 1º  
48170 Zamudio Vizcaya

