



Bluetooth y lector RFID de 125 KHZ, 13.56 MHZ, NFC

El módulo para [2N® IP Verso](#) y [2N® LTE Verso](#)

El módulo con Bluetooth y Lector RFID para 2N® IP Verso y 2N® LTE Verso combina la tecnología RFID de punta con un enfoque moderno al control de acceso basado en tecnología Bluetooth. Gracias al lector multi-frecuencia de tarjetas RFID, es capaz de leer tanto tarjetas no seguras de 125 kHz como tarjetas inteligentes de 13.56 MHz. Las puertas también se pueden abrir con un smartphone con la aplicación 2N® Mobile Key instalada! Pulsando el botón de la aplicación o simplemente tocando el lector.

- Reads majority of access cards on the market
- Open doors using a smartphone
- Mobile credentials for free

Variantes



Parámetros técnicos

Lector de Bluetooth

Versión	compatible con Bluetooth 5.0 LE
Rango	corto - normalmente hasta 3m*, largo - normalmente hasta 10m* *Las distancias deben servir sólo como una guía aproximada y pueden variar según el modelo de teléfono y el entorno de instalación
Seguridad	cifrado RSA-1024 y AES-128
Sensibilidad RX	hasta -93 dBm
Modo	tocar, tocar en la aplicación, tarjeta

Compatibilidad de la aplicación móvil

Android 6.0 y superior, iOS 12.0 y superior

Lector de tarjetas RFID

Frecuencias soportadas	variante 125kHz variante 13.56MHz variante 125kHz y 13.56MHz
Tipos de tarjetas compatibles	La compatibilidad del tipo de tarjeta depende del número de pedido
125 kHz	EM4xxx HID Prox - versiones con soporte de 125 kHz y S en el número de pedido solamente
13.56 MHz	ISO14443A, PicoPass (HID iClass), FeliCa, ST SR(IX), NFC (2N® Mobile Key) lee el UID (CSN) y tarjetas MIFARE® DESFire® EV2/EV3 protegidas mediante la tecnología 2N® PICard
Segura 13.56 MHz	ISO14443A (MIFARE® DESFire®), PicoPass (HID iClass), FeliCa, ST SR(IX), NFC (2N® Mobile Key), HID SE (Seos, iClass, MIFARE SE) lee tarjetas MIFARE® DESFire® EV2/EV3 protegidas mediante la tecnología 2N® PICard lee el ID de los PACs (tarjetas HID iClass con objeto SIO)

Garantía

Garantía de 2N de 5 años
https://www.2n.com/en_GB/support/warranty-and-repairs