Teclado de cuatro segmentos con pantalla y lector NFC - antracita



Código: JA-115E-NFC-AN

El JA-115E-NFC-AN constituye la interfaz de usuario básica de la gama JABLOTRON 100+ y Mercury, diseñada para usuarios que exigen la máxima funcionalidad y un manejo intuitivo. Su sólida estructura de cuatro segmentos simplifica considerablemente la instalación y garantiza un acabado visualmente elegante sin necesidad de un complicado montaje de los segmentos individuales.

Descripción del producto:

El teclado combina una pantalla clara con un control mediante segmentos que utilizan una lógica de semáforo única para indicar al instante el estado del sistema.

- **Control de semáforo**: Los cuatro segmentos fijos permiten un control sencillo de las funciones más habituales, como la vigilancia de secciones o el control de salidas PG, con una clara indicación del estado mediante colores.
- **Autorización MIFARE renovada**: En lugar de los antiguos estándares de 125 kHz ( ), el teclado admite los modernos y seguros chips del estándar NFC MIFARE de 13,56 MHz con cifrado avanzado.
- **Gestión integral del sistema**: A través del menú interno se puede controlar todo el sistema, consultar el historial de eventos, gestionar usuarios o bloquear periféricos individuales.
- **Alimentación y comunicación**: El módulo se alimenta directamente desde el bus del sistema, lo que garantiza un funcionamiento estable y una respuesta constante de la indicación óptica y del lector de chips.
- **Instalación simplificada**: El bloque de terminales sin tornillos facilita el cableado y agiliza el montaje directamente sobre la superficie o en una caja de instalación.
- **Montaje en superficie**: Para instalaciones con cableado superficial (en regleta o tubo), es necesario utilizar la base de instalación opcional JA-105PL.
- **Compatibilidad del sistema**: El producto es totalmente compatible con las centrales de las series JA-102K, JA-103K y JA-107K.

Información técnica:

Tipo de dispositivo de control	B
Alimentación	desde el bus del panel de control 12 V CC (8–15 V)
Consumo de corriente en reposo	9 mA
Consumo máximo de corriente	47 mA
Frecuencia NFC	13,56 MHz
Intensidad máxima del campo magnético NFC	-5.4 dBµA/m (medido a 10 m)
Dimensiones	110 x 136 x 33 mm
Peso	285 g

Clasificación	Grado de seguridad 2 / Clase ambiental II (según EN 50131-1)
Entorno	interior general
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 °C a +40 °C
Humedad operativa media	75 % HR, sin condensación
Organismo de certificación	Trezor Test s.r.o. (n.º 3025. v.
En cumplimiento con	ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, EN 62311, EN 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-3
Puede ser operado según	ERC REC 70-03
Tornillo recomendado	4x ø 3.5 x 40 mm (cabeza semiredonda)