

Štvorsegmentová klávesnica s displejom a čítačkou NFC

Kód: JA-115E-NFC



JA-115E-NFC predstavuje základné užívateľské rozhranie v portfóliu JABLOTRON 100+ a Mercury, určené pre užívateľov, ktorí vyžadujú maximálnu funkčnosť a intuitívne ovládanie. Pevná štvorsegmentová konštrukcia podstatne zjednodušuje inštaláciu a zabezpečuje vizuálne elegantné vyhotovenie bez nutnosti zložitej montáže jednotlivých segmentov.

Popis produktu:

Klávesnica kombinuje prehľadný displej s ovládaním pomocou segmentov, ktoré využívajú unikátnu semaforovú logiku pre okamžitú indikáciu stavu systému.

- **Semaforové ovládanie:** Štyri pevné segmenty umožňujú jednoduché ovládanie najčastejších funkcií, ako je stráženie sekcií alebo ovládanie PG výstupov, s jasnou farebnou indikáciou stavu.
- **Inovovaná autorizácia MIFARE:** Namiesto predchádzajúceho štandardu 125 kHz klávesnica podporuje moderné a bezpečné čipy štandardu NFC MIFARE 13,56 MHz s pokročilým šifrovaním.
- **Komplexná správa systému:** Prostredníctvom vnútorného menu je možné ovládať celý rozsah systému, prehliadať históriu udalostí, spravovať používateľov alebo blokovať jednotlivé periférie.
- **Napájanie a komunikácia:** Modul je napájaný priamo zo systémovej zbernice, ktorá zabezpečuje stabilnú prevádzku a neustálu odozvu optickej indikácie aj čítačky čipov.
- **Zjednodušenie inštalácie:** Použitá bezskrutková svorkovnica uľahčuje zapojenie kabeláže a urýchľuje montáž priamo na podklad alebo na inštalačnú krabicu.
- **Povrchová montáž:** Pre inštalácie s povrchovo vedeným káblom (v lište alebo rúrke) je nutné použiť voliteľnú inštalačnú podložku JA-105PL.
- **Systémová kompatibilita:** Výrobok je plne kompatibilný s ústredňami radu [JA-102K](#), [JA-103K](#) a [JA-107K](#).

Technické informácie:

| | |
|---|---|
| Typ ovládacieho zariadenia | B |
| Napájanie | zo zbernice ústredne 12 V DC (8–15 V) |
| Menovitý odber prúdu | 9 mA |
| Maximálny odber prúdu | 47 mA |
| Prevádzková frekvencia NFC | 13,56 MHz |
| Maximálna intenzita magnetického poľa NFC | -5,4 dB μ A/m (na 10 m) |
| Rozmery | 110 x 136 x 33 mm |
| Hmotnosť | 285 g |
| Klasifikácia | Stupeň zabezpečenia 2 / Trieda prostredia II (podľa normy EN 50131-1) |
| Prostredie | vnútorné všeobecné |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Rozsah prevádzkových teplôt | -10 °C až +40 °C |
| Priemerná prevádzková vlhkosť | 75 % relatívnej vlhkosi, |
| bez kondenzácie | |
| Certifikačný orgán | Trezor Test s.r.o. (č. 3025) |
| Spĺňa | ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, |
| Podmienky prevádzky | Podľa všeobecného povolenia ČTÚ č. VO-R/10 |
| Odporúčaná skrutka | 4x ø 3,5 x 40 mm (s polguľovou hlavou) |