

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 bezskrútková 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 dBμA/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 vlhkosti,
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)