

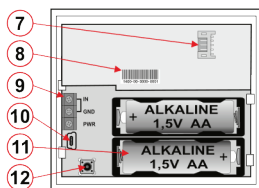
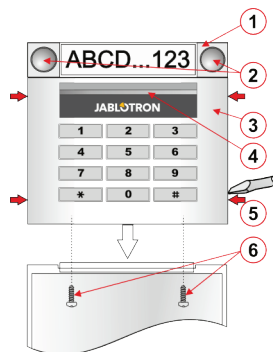
JA-153E, JA-153E-GR, JA-153E-AN, JA-153E-WH

Bezdrátový přístupový modul s klávesnicí a RFID čtečkou

Přístupový modul je komponentem systému **JABLOTRON**. Výrobek je určen pro montáž proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.

Instalace

- Postupně stiskněte čtyři západky na bocích (5) a uvolněte modul ze zadního plastu.
- Pokud budete instalovat popisek do ovládacího segmentu, sejměte průhledný kryt zapáčením z boku segmentu na obou stranách u tlačítek.
- Do modulu vložte 2 alkalické baterie 1,5 V AA.
- Spodní díl modulu přišroubujte na vybrané místo.
- Připojte přívod segmentu do vnitřního konektoru modulu (7).
- Zacvakněte modul do sestavy.
- Dále se řiďte instalačním manuálem ústředny. V systému musí být instalován rádiový modul JA-11xR s komunikačním dosahem na přístupový modul. Po vložení baterií žlutá LED trvalým svitem indikuje, že modul není přiřazen do systému.



- 1 – ovládací segment
- 2 – tlačítka segmentu
- 3 – aktivní tlačítko s LED indikátorem
- 4 – přístupový modul se čtečkou RFID
- 5 – západky pro otevření modulu
- 6 – šrouby krytu
- 7 – konektor pro připojení ovládacího segmentu
- 8 – sériové číslo
- 9 – svorkovnice
- 10 – mini USB konektor
- 11 – držák baterií
- 12 – sabotážní kontakt

Obrázek 1: Popis vnějších a vnitřních částí výrobku

Přiřazení do systému a nastavení

Dle typu ústředny použijte doporučený software nebo aplikaci viz manuál ústředny.

Technické parametry

Napájení 2 x alkalická baterie, typ AA (LR6, 1,5 V / 2,45 Ah)

Upozornění: Baterie nejsou součástí balení

Typická životnost baterií 1–2 roky dle nastavení

Detekce nízkého napětí baterií <2 V

Jmenovitý odběr proudu 20 µA

Maximální odběr proudu 40 mA

Každý další ovládací segment (pouze u JA-100+) ... 2,5 mA

Komunikační frekvence... 868,1 MHz, protokol JABLOTRON

Maximální radiofrekvenční výkon (ERP)..... 15 mW

Komunikační dosah cca 200 m (volný terén)

Pracovní frekvence RFID 125 kHz

Maximální intenzita magnetického pole RFID .. -5,4 dBµA/m

(ve vzd. 10 m)

Rozměry..... 102 x 96 x 33 mm

Hmotnost (bez baterií)..... 160 g

Klasifikace..... stupeň zabezpečení 2 / třída prostředí II (dle EN 50131-1)

Prostředí vnitřní všeobecné

Rozsah pracovních teplot -10 °C až +40 °C

Průměrná provozní vlhkost 75 % RH, bez kondenzace

Certifikační orgán Trezor Test s.r.o. (č. 3025)

Splňuje..... ETSI EN 300 220-1, -2, ETSI EN 300 330,

EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000,

EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3, EN 50131-6

Podmínky provozování dle Všeobecného oprávnění

ČTÚ č. VO-R/10

Doporučený vrut...4x ø 3,5 x 40 mm (zápuštná hlava)



Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.com v sekci Ke stažení.

Pro elektronickou verzi tohoto dokumentu (k dispozici v dalších jazycích) nebo verzi pro instalaci v JA-100+ naskenujte přiložený QR kód.



JABLOTRON