

# Bezdrátová čtečka čipů pro ovládání sekce

Kód: JA-151E

Maximální uživatelská jednoduchost, stačí přiložit čip a stisknout. Cenově příznivé řešení, ideální pro nejmenší systémy nebo podružné ovládání jedné sekce, například konkrétní kanceláře, skladu či garáže. Výrobek je kompatibilní pouze s ústřednami JA-103K, JA-107K, JA-102K a JA-152KR.



## Popis produktu:

Čtečka ovládá a indikuje 1 sekci v systému JABLOTRON 100+ nebo Mercury. Zajištění je volitelně dostupné bez autorizace, odjištění lze při přichodovém zpoždění provést pouhým přiložením čipu.

Podporuje čipy standardu MIFARE (13,56MHz), například JA-193J, JA-196J, JA-197J a JA-198J z naší nabídky.

Aktuální stav sekce je přehledně indikován červenou, oranžovou nebo zelenou včetně akustického doprovodu, dle standardu našich klávesnic.

## Technická specifikace:

|                                              |                                                                                                    |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Napájení</b>                              | 3x Alkalická baterie, typ LR03 (AAA) 1,5 V / 1,2 Ah<br>Upozornění: baterie nejsou součástí balení. |
| <b>Typická životnost baterií</b>             | cca 1 rok (při 1 aktivaci denně)                                                                   |
| <b>Detekce nízkého napětí baterií</b>        | <3,75 V                                                                                            |
| <b>Jmenovitý odběr proudu</b>                | 94 µA                                                                                              |
| <b>Maximální odběr proudu</b>                | 100 mA                                                                                             |
| <b>Komunikační frekvence</b>                 | 868,1 MHz, protokol JABLOTRON                                                                      |
| <b>Maximální radiofrekvenční výkon (ERP)</b> | <25 mW                                                                                             |
| <b>Komunikační dosah</b>                     | 300 m (volný prostor)                                                                              |
| <b>Pracovní frekvence NFC</b>                | 13,56 MHz                                                                                          |
| <b>Max. intenzita magnetického pole NFC</b>  | -10 dBµA/m v 10m                                                                                   |
| <b>Rozměry</b>                               | 81 x 81 x 39 mm                                                                                    |
| <b>Hmotnost (bez baterií)</b>                | 64 g                                                                                               |
| <b>Rozsah pracovních teplot</b>              | -10 °C do +40 °C                                                                                   |
| <b>Průměrná provozní vlhkost</b>             | 75 % RH, bez kondenzace                                                                            |
| <b>Splňuje</b>                               | EN 55032, EN 50130-4, EN IEC 62368-1, ETSI EN 300 330, EN 300 220-1, - 2, EN IEC 63000, EN 62311   |

**Podmínky provozování dle**

Všeobecného oprávnění ČTÚ č. VO-R/10

**Doporučený vřut**

2x  ø 3,5 x 40 mm (plochá hlava)