# Clavier à quatre segments avec écran et lecteur NFC - anthracite



Code: JA-115E-NFC-AN

Le JA-115E-NFC-AN constitue l'interface utilisateur de base des gammes JABLOTRON 100+ et Mercury, destinée aux utilisateurs qui exigent une fonctionnalité maximale et une commande intuitive. La construction monobloc à quatre segments simplifie considérablement l'installation et garantit un design visuellement épuré, sans nécessiter l'assemblage complexe de segments individuels.

## Description du produit:

Le clavier combine un écran clair avec une commande par segments, qui utilisent une logique de feux tricolores unique pour indiquer instantanément l'état du système.

- **Commande par feux tricolores** : quatre segments fixes permettent de contrôler facilement les fonctions les plus courantes, telles que la surveillance des sections ou la commande des sorties PG, avec une indication claire de l'état par des couleurs.
- **Autorisation MIFARE innovante** : au lieu de l' e de 125 kHz, le clavier prend en charge les puces modernes et sécurisées de la norme NFC MIFARE 13,56 MHz avec un cryptage avancé.
- **Gestion complète du système** : via le menu interne, il est possible de contrôler l'ensemble du système, de consulter l'historique des événements, de gérer les utilisateurs ou de bloquer des périphériques individuels.
- **Alimentation et communication** : le module est alimenté directement par le bus système, ce qui garantit un fonctionnement stable et une réponse constante de l'indicateur optique et du lecteur de puces.
- **Simplification de l'installation** : le bornier sans vis utilisé facilite le raccordement du câblage et accélère le montage directement sur le support ou sur le boîtier d'installation.
- **Montage en saillie** : pour les installations avec câblage en saillie (dans une goulotte ou un tube), il est nécessaire d'utiliser la plaque de montage optionnelle JA-105PL.
- **Compatibilité système** : le produit est entièrement compatible avec les centrales des séries JA-102K, JA-103K et JA-107K.

## Informations techniques:

| | |
|---|---|
| **Type de dispositif de contrôle** | B |
| **Alimentation** | du bus du panneau de contrôle 12 V CC (8–15 V) |
| **Consommation de courant au repos** | 9 mA |
| **Consommation maximale de courant** | 47 mA |
| **Fréquence NFC** | 13,56 MHz |
| **Force maximale du champ magnétique NFC** | -5,4 dBµA/m (mesurée à 10 m) |
| **Dimensions** | 110 x 136 x 33 mm |
| **Poids** | 285 g |

| | |
|---|---|
| **Classification** | Grade de sécurité 2 / Classe environnementale II (selon EN 50131-1) |
| **Environnement** | intérieur général |
| **Plage de température de fonctionnement** | -10 °C à +40 °C |
| **Humidité opérationnelle moyenne** | 75 % HR, sans condensation |
| **Organisme de certification** | Trezor Test s.r.o. (n° 3025), Kiwa Nederlands b.v. |
| **Conforme à** | ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, EN 62311, EN 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-3 |
| **Peut être utilisé conformément à** | ERC REC 70-03 |
| **Vis recommandée** | 4x ø 3,5 x 40 mm (tête demi-ronde) |