

Bus-tilsluttet betjeningspanel med fire segmenter, display og NFC-læser

Kode: JA-115E-NFC



JA-115E-NFC er det grundlæggende betjeningspanel i JABLOTRON 100+ og Mercury-serierne. Det er udviklet til brugere, der ønsker høj funktionalitet og enkel betjening. Det robuste design med fire faste segmenter gør installationen nemmere og giver et stilrent udtryk uden behov for at samle flere løse segmenter.

Produktbeskrivelse:

Betjeningspanelet kombinerer et tydeligt display med områdebaseret betjening. Områderne bruger en enkel trafiklogik, så systemets status hurtigt kan aflæses.

- **Trafiklys-betjening:** Fire faste områder gør det let at styre de mest brugte funktioner, for eksempel overvågning af områder eller styring af PG-udgange. Farverne viser tydeligt den aktuelle status.
- **Moderne MIFARE-godkendelse:** I stedet for den originale 125 kHz-standard understøtter betjeningspanelet moderne og sikre 13,56 MHz NFC MIFARE-chips med avanceret kryptering.
- **Omfattende systemstyring:** Hele systemets funktioner kan styres via den indbyggede menu. Her kan man blandt andet se hændeshistorik, administrere brugere og blokere enkelte enheder.
- **Strømforsyning og kommunikation:** Modulet får strøm direkte fra systembussen. Det sikrer stabil drift og hurtig respons fra både lysindikatoren og chipplæseren.
- **Nem installation:** Den skrueløse klemrække gør det nemt at tilslutte kabler og gør monteringen hurtigere — enten direkte på underlaget eller på en installationsdåse.
- **Synlig kabelmontering:** Ved installationer med synlige kabler, for eksempel i kabelkanal eller rør, skal den valgfrie [JA-105PL](#) -monteringsplade bruges.
- **Systemkompatibilitet:** Produktet er fuldt kompatibelt med centralerne i [JA-102K-](#), [JA-103K-](#) og [JA-107K-](#) serierne.

Teknisk information:

Type af styreenhed	B
Strømforsyning	fra kontrolpanelets bus 12 V DC (8-15 V)
Strømtab ved inaktiv tilstand	9 mA
Maximal strømforbrug	47 mA
NFC-frekvens	13,56 MHz
Maximal NFC magnetfeltstyrke	-5.4 dBμA/m (målt ved 10 m)
Dimensioner	110 x 136 x 33 mm
Vægt	285 g
Klassificering	Sikkerhedsklasse 2 / Miljøklasse II (i henhold til EN 50131-1)
Miljø	indendørs generelt

Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Gennemsnitlig funktionsfugtighed	75 % RF, uden kondens
Certificeringsorgan	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025), Kiwa Nederlands b.v.
I overensstemmelse med	ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, EN 62311, EN 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-3
Kan betjenes i henhold til	ERC REC 70-03
Anbefalet skrue	4x ø 3,5 x 40 mm (halvrundet hoved)