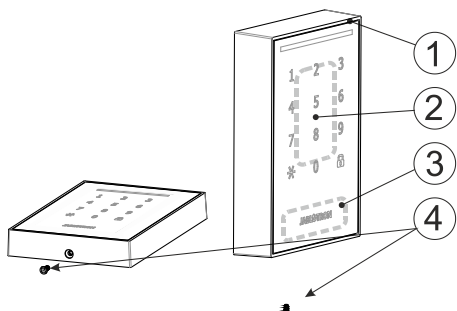


JA-121E-WH/JA-121E-BK Sběrnice venkovní klávesnice s čtečkou RFID/13,56 MHz

JABLOTRON
CREATING ALARMS

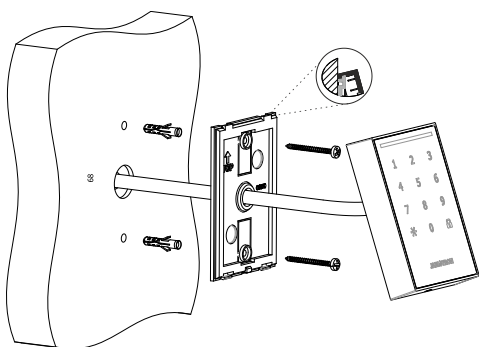
Výrobek je komponentem systému **JABLOTRON**. Venkovní dotyková klávesnice obsahuje 2 čtecí zóny a umožňuje současnou kombinaci frekvencí 125 kHz (RFID) a 13,56 MHz (MIFARE® Classic). Klávesnici lze použít k ovládání sekci nebo k aktivaci PG výstupu a tím např. ovládat dveřní zámek. Výrobek je určen pro montáž proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.



Obr 1: 1 – indikátor, 2 – čtecí zóna 125 kHz, 3 – čtecí zóna 13,56 MHz, 4 – aretační šroubek

Instalace

1. Namontujte montážní podložku pomocí 2 vrtů na připravené místo.
2. Kabel klávesnice protáhněte otvorem v montážní podložce.
3. Nasadte klávesnici na aretační výstupky na horní hraně zadního plastu (obr. 2) a zaklopte až zřetelně cvakne aretace na dolní hraně.
4. Zašroubujte aretační šroubek (4)
5. Zapojte kabel klávesnice ke sběrnici např. pomocí svorkovnice JA-110Z-x a montážní krabice JA-19xPL



Obr. 2: Instalace klávesnice



Připojování sběrnice provádějte vždy při zcela vypnutém napájení systému.

Přiřazení do systému a nastavení

Dle typu ústředny použijte doporučený SW nebo aplikaci. Viz manuál ústředny.

Technické parametry

Typ ovládacího zařízení	B
Napájení	ze sběrnice ústředny (9...15 V)
Jmenovitý proud	35 mA
Maximální proud	105 mA
Krytí dle ČSN EN 60529	IP55
Mechanická odolnost dle ČSN EN 50102	IK07
Pracovní frekvence RFID	125 kHz
Maximální intenzita magnetického pole RFID	-16,1 dBuA/m
Pracovní frekvence MIFARE®	13,56 MHz
Maximální intenzita magnetického pole MIFARE®	-2,3 dBuA/m
RFID karty/čipy	JABLOTRON 100
MIFARE® karty/čipy	MIFARE® Classic
Rozměry	96 x 67 x 19 mm
Hmotnost	170 g
Délka připojovacího kabelu	2,0 m
Rozsah pracovních teplot	-25 °C až +70 °C
Průměrná provozní vlhkost	5 až 95% RH, bez kondenzace
Prostředí dle	ČSN EN 50131-1 IV. venkovní všeobecné
Klasifikace	stupeň zabezpečení 2/třída prostředí IV
dle	ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-3,
Dále splňuje	ČSN EN 50131-4, ČSN EN 50130-4
	ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1

Podmínky provozování ČTÚ č. VO-R/10/09.2010-11
MIFARE® je registrovaná obchodní známka společnosti NXP B.V.
Společnosti NXP B.V. a TECH FASS s.r.o. nejsou nijak přidruženy.



Výrobce TECH FASS s.r.o. prohlašuje, že výrobek je ve shodě se zákonnými požadavky a splňuje příslušné evropské směrnice 2014/53/EU, 2011/65/EU. Originál prohlášení o shodě je k dispozici na našem www.techfass.com.

<https://www.techfass.com/cs/ke-stazeni/11/prohlaseni-o-shode>



Dle směrnice WEEE (2012/19/EU) toto zařízení nesmí být po uplynutí doby jeho používání vyhozeno do komunálního odpadu. Zařízení patří do sběru elektronického odpadu, kde bude ekologicky zlikvidováno – recyklováno. Ujistěte se také, že obalový materiál bude zlikvidován v souladu s platnými právními předpisy.

JABLOTRON ALARMS a.s.
Pod Skalkou 4567/33 | 46601 | Jablonec n. Nisou
Čzech Republic | www.jablotron.com