

JA-111H TRB Buszmodul – interfész vezetékes érzékelőkhöz

Ezt a dokumentumot az angol eredetiből géppel fordították le. Bármilyen bizonytalanság vagy kétség esetén kérjük, olvassa el a dokumentum eredeti változatát. Ha bármilyen hibával találkozik, vagy további kérdései vannak, forduljon a műszaki ügyfélszolgálathoz (az elérhetőségek a dokumentum végén találhatók).

A JA-111H TRB a **JABLOTRON** rendszer része. NC / NO kimenettel rendelkező vezetékes érzékelők központ adatbuszához való csatlakoztatására szolgál. Biztosítja az érzékelő tápellátását, valamint jelzi az aktiválódását, szabotázsát és hibáit. A modult képzett, hivatalos forgalmazó által kiállított érvényes tanúsítvánnyal rendelkező szakembernek kell telepítenie.

Telepítés

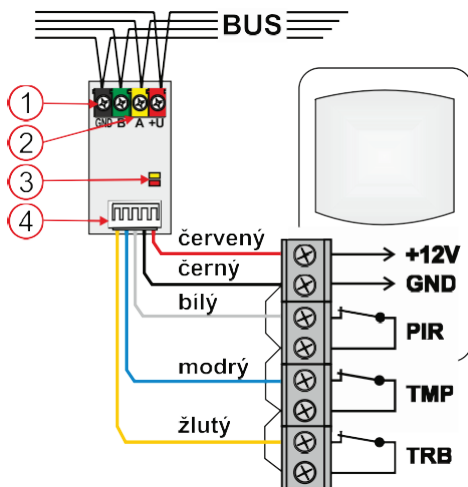


A modul rendszerbuszhoz való csatlakoztatásakor mindig kapcsolja ki a tápellátást.

A csatlakoztatott érzékelő energiafogyasztása nem haladhatja meg az 50 mA-t (a modul tápegységének kimenete nincs túlterhelés ellen védve).

Úgy tervezték, hogy egy szabványos vezetékes érzékelőbe (kontaktus kimenetekkel) lehessen beszerezni, de a meghosszabbított vezetékeknek köszönhetően abból kifelé is telepíthető egy védett szerelődobozba.

1. A modult a detektorban megfelelő helyre, vagy a detektor közelében lévő védett szerelődobozba szerelje. A vezeték legfeljebb 3 m-ig meghosszabbítható. Amikor a modult a detektorba telepíti, ügyeljen arra, hogy a rossz szigetelés miatt ne okozzon rövidzárlatot.
2. Csatlakoztassa a vezetékeket a detektorhoz (az 1. ábra szerint).
3. Csatlakoztassa a buszkábelt, és kapcsolja be a vezérlőpanel tápellátását.
4. A vezérlőpanelnek szerviz üzemmódban kell lennie.
5. Zárja le a detektor fedelét a beépített modullal együtt.



1. ábra: A termék belső részeinek leírása és a modul vezetékeinek csatlakoztatása

1 – busz csatlakozók; **2** – gyártási kód; **3** – **sárga LED** hibát/nem regisztrált eszközt jelez, **piros LED** villogása bármely bemenet aktiválását jelzi; **4** – a modul vezetékjei, lásd a következő táblázatot;

Huzal	Jelentés	Funkció
Piros	+12 V	Detektor tápellátása
Fekete	Földelés	Közös vezeték
Fehér	INP	Riasztás bemenet
Kék	TMP	Szabotázs bemenet
Sárga	TRB	Hiba bemenet

1. táblázat: A modul vezetékjei

Regisztráció a rendszerbe és beállítások

A vezérlőpanel típusától függően használja az ajánlott szoftvert vagy alkalmazást – lásd a vezérlőpanel kézikönyvét.

Műszaki adatok

Hatalom	a vezérlőpanel buszáról 12 V DC (9...15 V)
Nyugalmi áramfelvétel	8 mA (+ a csatlakoztatott eszközök fogyasztása) minden bemenet GND-re van kötve
Maximális áramfelvétel	12 mA (+ a csatlakoztatott eszközök fogyasztása)
A csatlakoztatott érzékelő maximálisan megengedett árama	50 mA
Vezérlőeszköz típusa (ACE)	B típusú
Méret	16 x 30 x 12 mm
Súly	8 gramm
Osztályozás	2. biztonsági fokozat / II. környezeti osztály (az EN 50131-1 szabvány szerint) Megjegyzés: csak akkor érvényes, ha 2. vagy magasabb biztonsági fokozatú tanúsítvánnyal rendelkező házba van beépítve
Környezet	beltéri általános
Üzemi hőmérséklet-tartomány	-10 °C és +40 °C között
Átlagos páratartalom	75% relatív páratartalom, nem lecsapódó
Tanúsító testület	Trezor Test sro (no. 3025), Kiwa Nederland bv
Megfelel a következőnek:	EN 50130-4, EN 55032, T 031, EN 50131-1, -3, EN IEC 63000



A JABLOTRON a.s. ezennel kijelenti, hogy a JA-111H TRB termék megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak: 2014/30/EU és 2011/65/EU irányelvek. A megfelelőségértékelés eredeti példánya a www.jablotron.com weboldalon található – Letöltések részben.



Megjegyzés: A termék megfelelő ártalmatlanítása segít értékes erőforrások megőrzésében, és megelőzi az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt potenciális negatív hatásokat, amelyek egyébként a nem megfelelő hulladékkezelésből adódhatnak. Kérjük, vigye vissza a terméket a kereskedőhöz, vagy forduljon a helyi önkormányzathoz a legközelebbi kijelölt gyűjtőhely felkeresésével kapcsolatban.

A dokumentum elektronikus változata (más nyelveken is elérhető) vagy telepített változata a következő nyelven érhető el JA-100-as verzióban, szkennelje be a mellékelt QR-kódot.



JABLOTRON

JABLOTRON a.s.
Pod Skalkou 4567/33
46601 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
Internet: www.jablotron.com