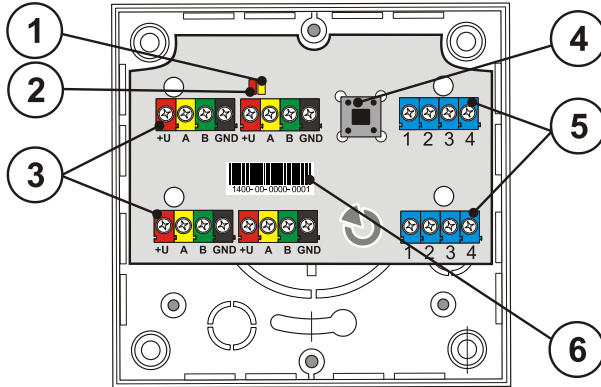


Adresný rozbočovač zbernice - JA-110Z

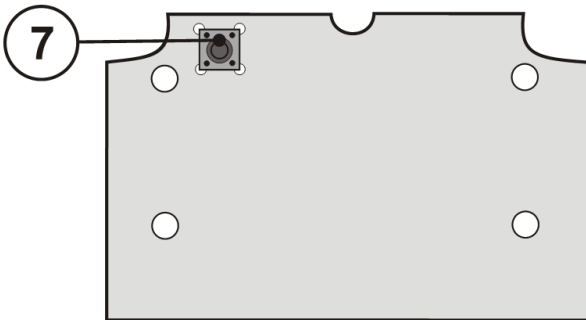
Adresný rozbočovač umožňuje rozvetvenie zbernice systému **JABLOTRON 100**. Proti nežiadúcej manipulácii ho chráni dvojica sabotážnych kontaktov. Dodáva sa v montážnej krabici JA-190PL, pre ktorú je prispôbený. Výrobok navyše obsahuje 2x4 paralelne zapojené svorkovnice pre možnosť prepojenia nezávislých slučiek. V systéme zaberá jednu pozíciu. Výrobok má inštalovať preškolený technik s platným certifikátom Jablotronu.

Inštalácia

Rozbočovač sa má inštalovať výhradne v montážnej krabici, v ktorej sa dodáva. Pre funkčnosť sabotážnych kontaktov a meranie úbytku napätia na zbernici je nevyhnutné, aby bol výrobok priradený do systému.



Obr.1: 1 – žltá kontrolka (porucha); 2 – červená kontrolka; 3 – svorkovnica pre pripojenie zbernice; 4 – predný sabotážny kontakt (TMP); 5 – pomocná svorkovnica pre pripojenie slučiek; 6 – sériové číslo



Obr.2: 7 – spodný sabotážny kontakt (TMP)

1. Namontujte montážnu krabicu na požadované miesto. Ak je rozbočovač umiestnený mimo chránený priestor, je nutné predradit' pred neho oddeľovač zbernice JA-110T. Ak mimo chránený priestor vedie jedna z odbočených vetiev, je potrebné použiť oddeľovač zbernice JA-110T na tejto konkrétnej vetve. Vďaka oddeľovaču prípadná sabotáž (napr. skrat) neovplyvní funkciu ostatných častí zbernice.
2. Pripojte kábel zbernice do svoriek (3). Svorkovnice zbernice sú zapojené paralelne, nie je určená vstupná a výstupná svorka.

Zbernica sa musí pripájať vždy pri úplne vypnutom napájaní systému.



Ak je výrobok umiestnený mimo chránený priestor, je nutné prívod jeho zbernice chrániť izolátorom zbernice JA-110T.

3. Ďalej postupujte podľa inštaláčného návodu ústredne. Základný postup:
 - a. Po zapnutí žltá kontrolka (1) blikaním indikuje, že modul nie je priradený do systému.
 - b. V programe **F-Link** vyberte v karte **Periférie** požadovanú pozíciu a tlačidlom „Priradiť“ zapnite režim Učenie.
 - c. Po stlačení predného sabotážneho kontaktu (4) sa adresný rozbočovač naučí do systému a žltá kontrolka (1) zhasne.

Poznámka: Výrobok možno do systému naučiť aj zadaním sériového čísla (6) v programe F-Link (prípadne čítačkou čiarových kódov). Sériové číslo je uvedené na štítku pod čiarovým kódom, nalepeným na elektronike. Zadávajte všetky čísla pod čiarovým kódom (napr. 1400-00-0000-0001).

Ak sa rozbočovač JA-110Z do systému nenaučí, bude fungovať ako obyčajný neadresný rozbočovač. Vtedy nie je chránený proti sabotáži a nemerajú sa úbytky napätia.

Nastavenie adresného rozbočovača zbernice

Vlastnosti sa nastavujú v programe F-Link v karte **Periférie**. Na pozícii modulu použite voľbu **Vstúpiť** v stĺpci **Vnútorne nastavenia**. Zobrazí sa dialógové okno, v ktorom možno nastaviť:

*označuje nastavenie z výroby

Zadný sabotážny kontakt: Zapnúť / vypnúť*** nastavuje spodný TMP kontakt (7).

Poznámka: Optická indikácia podľa štandardov JA-100.

- Žltá LED (1) – bliká = modul nenaucený do systému, svieti = signalizácia poruchy
- Červená LED (2) – aktivácia sabotážnych kontaktov. Blikne pri zmene ich stavu (aktivácii / ukľudnení).


Technické parametre

Napájanie	zo zbernice ústredne 12 V (9 ... 15 V)
Odber prúdu pri zálohe (kľudový) *	5 mA
Odber prúdu pre výber vodiča *	5 mA + pripojené detektory
Rozmery	76 x 54 x 30 mm
Klasifikácia	stupeň 2
podľa	STN EN 50131-1, STN EN 50131-3
Pracovné prostredie	STN EN 50131-1 II. vnútorne všeobecné
Rozsah pracovných teplôt	-10 až +40 °C
Ďalej spĺňa	STN EN 50130-4, STN EN 55022



JABLOTRON ALARMS a.s. prehlasuje, že výrobok JA-110Z je navrhnutý a vyrobený v zhode s harmonizačnými právnymi predpismi Európskej únie: smernica č.: 2014/30/EU, 2011/65/EU, ak je použitý podľa jeho určenia. Originál prehlásenia o zhode nájdete na stránke www.jablotron.sk.

Poznámka: Ak sa užívateľ rozhodne tohto zariadenia zbaviť, stáva sa

elektroodpadom. Symbol  uvedený na výrobku znamená, že hoci výrobok neobsahuje žiadne škodlivé materiály, nemožno ho miešať s komunálnym odpadom, ale je ho potrebné odovzdať na zbernom mieste elektroodpadu. Zoznam zberných miest je dostupný na príslušných Obvodných úradoch životného prostredia. Prípadne ho možno spätným odberom odovzdať predajcovi pri kúpe nového zariadenia toho istého druhu. Podmienkou vrátenia je, že odovzďované zariadenie (elektroodpad) je v kompletnom stave v akom bolo pri kúpe. Úlohou zberu elektroodpadu je jeho materiálové zhodnotenie, vrátane bezpečnej a ekologickej likvidácie, ktorou sa vylúči možný negatívny vplyv na životné prostredie a zdravie ľudí.