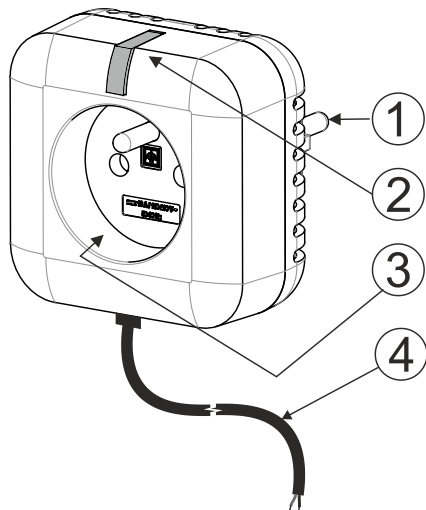


JB-162N-PLUG Bezdrôtová zástrčka s externým výstupom (French)

Výrobok je bezdrôtovým obojsmerne komunikujúcim komponentom systému JABLOTRON. Pri nainštalácii do ústredne JA-10xKR relé kopíruje zvolený PG výstup a spína externý výstupný kábel. Poskytuje oddelený spínací kontakt relé na spínanie silovej záťaže až 250 V AC / 24 V DC / max. 1 A. V systéme zaberá jednu pozíciu. Výrobok má inštalovať preškolený technik s platným certifikátom Jablotronu.

Výstupné relé možno ovládať aj manuálne tlačidlom (2) na čelnom paneli zásuvky.



Obr. 1: 1 – vidlica typu UniSchuko; 2 – funkčné tlačidlo / kontrolka; 3 – zásuvka typ E – Francúzska zásuvka (French); 4 – bezpotenciálny spínaný výstupný kábel

Inštalácia



Výrobok je určený na funkčné jednopólové spínanie a nezabezpečuje bezpečné odpojenie.

Výrobok sa inštaluje zapojením do zásuvky elektrickej siete. Podmienkou použitia inteligentnej zásuvky je, že súčasťou systému je aj rádiový modul JA-11xR. Výrobok sa do systému učí a obsadzuje jednu pozíciu.

1. Zasuňte výrobok do el. zásuvky.
2. Pripojte externý výstupný kontakt na vstup ovládaného zariadenia.
3. Ďalej postupujte podľa inštaláčného návodu ústredne. Základný postup:
 - a. Po vložení do zásuvky trvalo svieti žltá kontrolka (2). Indikuje tým, že zásuvka nie je priradená do systému.
 - b. V programe **F-Link** vyberte v karte **Periférie** požadovanú pozíciu a tlačidlom „Priradiť“ zapnite režim Učenie.
 - c. Stlačením tlačidla (2) dôjde k odvysielaniu učiaceho signálu. Po nainštalácii do systému žltá kontrolka zhasne a rozsvieti sa zelená.

Poznámky:

- Výrobok možno do systému naučiť aj zadaním sériového čísla v programe F-Link (použitím klávesnice počítača alebo čítačky čiarových kódov). Zadávať sa všetky čísla uvedené pod čiarovým kódom (1400-00-0000-0001).
- Ak chcete zásuvku zo systému odobrať, vymažte ho z príslušnej pozície v ústredni (v programe F-Link, záložka Periférie).

Nastavenie vlastností

Vlastnosti sa nastavujú v programe F-Link - karta **Periférie**. Na pozícii výrobku použite voľbu **Vstúpiť** v stĺpci **Vnútorne nastavenia**. Následne môžete nastaviť:

Reaguje na PG – nastavenie PG výstupu ústredne, ktorého stav bude zásuvka kopírovať (nastaviť možno PG v rozsahu 1 – 32).

Tlačidlo ovláda PG – nastavenie PG výstupu ústredne, ktorý bude možné ovládať stlačením tlačidla na zásuvke. Poznámka: ak chcete ovládať zásuvku aj manuálne, stlačením tlačidla, nastavte rovnaké PG ako v parametri „Reaguje na PG“ (pozri vyššie).

Indikácia LED:

- **Trvale:** kontrolka indikuje trvale stav relé
- **Pri zmene stavu:** kontrolka indikuje 3 s po zmene stavu relé
- **Vypnutá:** stav relé ani jeho zmena sa vôbec nesignalizujú

Prevádzka a signalizácia

Stav relé indikuje zásuvka prostredníctvom podsvieteného tlačidla (2). Jednotlivé farby znamenajú:

- **Zelená:** relé je vypnuté
- **Červená:** relé je zapnuté
- **Žltá:** signalizácia poruchy komunikácie s ústredňou, alebo zásuvka nie je priradená do systému.

Stlačením tlačidla sa ovláda PG výstup ústredne zvolený vo vnútorných nastaveniach zásuvky parametrom „Reaguje na PG“. Tlačidlom možno ovládať relé lokálne priamo na zásuvke.

Poznámky:

- *Pokiaľ dôjde ku strate komunikácie medzi zásuvkou a ústredňou, ktorá trvá viac ako 20 minút, relé sa vypne.*
- *Relé sa vypne aj v okamihu výpadku napájania zásuvky (nemá záložnú batériu).*
- *Po obnovení napájania, resp. spojenia s ústredňou sa relé vráti do stavu odpovedajúceho príslušnému PG výstupu systému.*

Technické parametre

Menovité napájacie napätie	110–230 V AC/50–60 Hz
Vlastný príkon pri 230 V AC (min / max)	0,4 W/1 W
Komunikačné pásmo	868,1 MHz, protokol Jablotron
Maximálny rádiový výkon (ERP)	25 mW
Anténa	vnútorná
Zaťažiteľnosť elektrickej zásuvky – trieda ochrany II + FE:	
Max. spínané napätie	250 V AC
Odporová záťaž ($\cos \varphi = 1$)	max. 16 A
Indukčná, kapacitná záťaž ($\cos \varphi = 0,4$)	max. 8 A
Max. zaťažiteľnosť externého výstupu (kábla):	
	250 V AC / 24 V DC / max. 1 A
Rozmery	70 x 70 x 77,6 mm
Hmotnosť	175 g
Dĺžka externého výstupného kábla	2 m
Rozsah pracovných teplôt	-10 °C až +40 °C
Prostredie	Vnútorne všeobecné
Priemerná prevádzková vlhkosť	75% RH, bez kondenzácií
Spĺňa	ETSI EN 300 220-1,2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000
Podmienky prevádzky	TÚSR č. VPR – 11 / 2014



JABLOTRON ALARMS a.s. prehlasuje, že výrobok JB-162N-PLUG je navrhnutý a vyrobený v zhode s harmonizačnými právnymi predpismi Európskej únie: smernica č.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, ak je použitý podľa jeho určenia. Originál prehlásenia o zhode nájdete na stránke www.jablotron.sk v sekcii Na stiahnutie.



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

elektroodpadom. Symbol  uvedený na výrobku znamená, že hocí 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 úradných stránkach 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.

