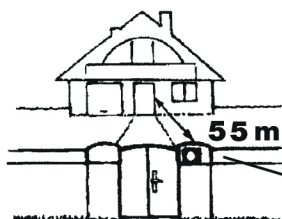


BEZDRÔTOVÝ ZVONČEK BZ8-113

s vysielateľom WS113 a unikátnym systémom SAMOUČENIA AŽ 8-MICH KÓDOV

- pri zazvonení vydá zvonček zvuk troj-hlasný gong.
- dosah v zástavbe 40 m.
- rádiový prenos signálu na frekvencii 433,92 MHz.
- jednoduchá a rýchla inštalácia.
- možnosť voľby až troch rôznych tónov, voľbou zapojenia vysielateľa.

v tehlovom dome

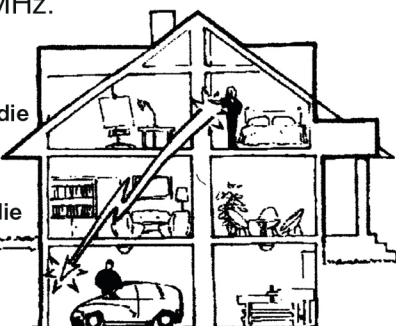


55 m

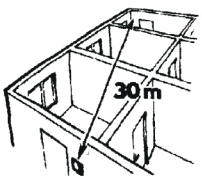
DOSAĤ

II. poschodie

I. poschodie

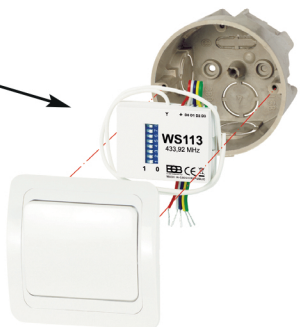


v panelovom dome



30 m

Ukrytie vysielateľa pod vypínač ochráni pred vandalizmom a zvýši odolnosť proti dažďu a UV žiareniu!



TECHNICKÉ PARAMETRE

PRIJÍMAČ		VYSIELAČ	
Napájanie	230V/ 50 Hz	Napájanie	12 V alkal. L1028 23A
Spotreba	2 VA	Vf výkon	< 5 mW
Dosah	až 100 m	Frekvencia	433,92 MHz
Citlivosť	< - 95 dBm	Stupeň krytia	IP 20 a vyšší
Pracovná teplota	0°C až 50°C	Životnosť batérie	cca 2 roky
		Pracovná teplota	-20°C až 50°C

POUŽITIE BZ8-113

- náhrada drôtového zvončeka
- kancelárie
- privolá manžela z garáže
- privolá pomoc pre chorých.



Distribútor v SR:

ELEKTROBOCK SK s.r.o.

Sladová 1, Bratislava
Tel./fax: +421 2 20744545
Tech. podpora v ČR (8-14h):
tel.1: +420 725 027 685
tel.2: +420 724 001 633



Na výrobok je záruka 2 roky

Dátum predaja:

Pečiatka predajne:



85940121222106

V prípade záručného i pozáručného servisu, Zašlite kompletnú súpravu na adresu distribútora.

NOVINKA
SAMOUČENIE
KÓDU

Bezdrôtový zvonček

BZ8-113

s vysielateľom

pod
vypínač



MONTÁŽ VYSIELAČA
DO INŠTAL. KRABICE
POD VYPÍNAČ



433,92 MHz

BEZDRÔTOVÉ VYSIELANIE
DIGITÁLNE KÓDOVANIE



230 VAC

NAPÁJANIE PRIJÍMAČA



LEAD FREE
v súlade s RoHS

alkal. batéria 12V
VNÚTRI vo vysieláči

**TROJ-HLASNÝ
GONG**

**DVOJ-HLASNÝ
GONG**

**JEDNO-HLASNÝ
GONG**

**DOSAĤ
AŽ 100 M**

EB
ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC

ES PREHLÁSENIE O ZHODE

My Elektrobock CZ s.r.o. týmto prehlasujeme, že výrobok BZ8-113 je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.
Vydané: 1.7.2007

POPIS PRVKOV BZ8-113



Bezdrôtový zvonček BZ8-113 sa vyznačuje predovšetkým použitím prijímača so samoučením kódov a vysielача s montážou pod vypínač.

PRIJÍMAČ: - súčasťou je pamäť E-EPROM, ktorá uchováva až 8 rôznych kódov i pri výpadku napätia
 - je možné ho ovládať až 8-mi rôznymi vysielачmi (WS113,NT-BCD)

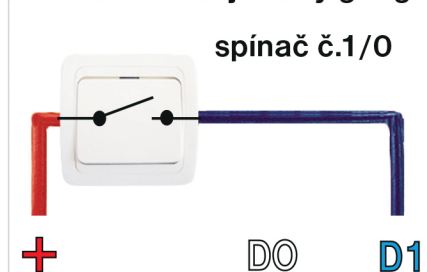
VYSIELAČ: - z výroby je nastavený **KÓD** a vložená **12V alkal. batéria**
 - typom zapojenia je možné meniť dĺžku tónu (schéma č.1,2,3)
 - montáž pod vypínač zaručuje vyššiu odolnosť proti krádeži a dažďu
 - je možné ním ovládať aj ďalšie zariadenia našej firmy so samoučením kódu (viac na www.elbock.cz)

UVEDENIE DO PREVÁDZKY

- 1, Odstráňte ochranný papierik batérie, ktorý je vnútri vo vysielачi.
- 2, Zapojte vysielач podľa schémy č.1 (pre voľbu iného tónu schéma č.2, alebo č.3)
- 3, Vykonajte montáž vysielача do inštaláčnej krabice.
- 4, Zapojte prijímač do el.siete 230V/50Hz.
- 5, Stlačte tl. vysielача a zaznie trojhlasný gong (dvojhlasný, jednohlasný) s príjemným doznievaním.

Pokiaľ zvonček nezvoní, je nutné vykonať naučenie kódu.

schéma č.1- trojhlasný gong



Zapojíme červený vodič z vysielача na vstupný kontakt spínača 1/0 a modrý vodič na výstupný kontakt. Tým prevezme spínač 1/0 funkciu vysielacieho tlačidla a každé stlačenie vyšle kód do prijímača.

schéma č.2 - dvojhlasný gong

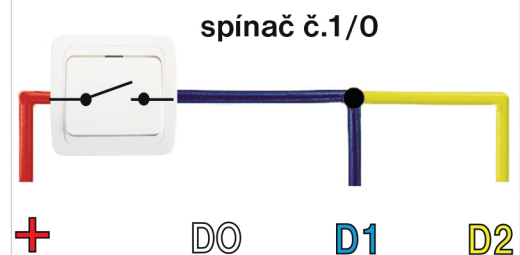
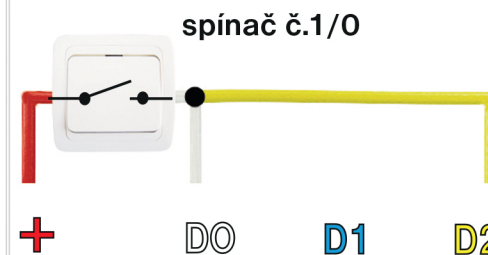


schéma č.3 - jednohlasný gong



NAUČENIE KÓDU DO PRIJÍMAČA

- a, Krátko stlačíme funkčné tlačidlo prijímača (viď. obr.2). Dióda sa rozblíka ($f=2\text{Hz}$) a prijímač je pripravený k naučeniu kódu.
- b, Stlačte tlačidlo ďalšieho vysielача s odlišným kódom.
- c, Prijímač vydá zvukový signál a dióda prestane blikať (zhasne). Tým je do prijímača uložený kód ďalšieho vysielача a zvonček bude reagovať na obidva kódy.
- d, Pre naučenie ďalších kódov, postupujeme rovnakým spôsobom (opakujeme a, až c,)

Pozn.: je možné naučiť až 8 kódov, ďalší vyšší kód automaticky prepisuje prvý kód!

! Pokiaľ sa do 1 minúty nepodarí vyslať kód pre naučenie (stlačením tl. vysielача) je nutné opakovať postup a, až c, !

RESET (vymazanie pamäti):

Stlačte funkčné tlačidlo (viď. obr.2) na dobu 4s. Vymazanie pamäti je indikované rozsvietením diódy (prázdna pamäť je indikovaná diódou na prijímači, ktorá raz za 4s krátko blikne).

DOPORUČENIE

Prijímač inštalujte viac ako 1,5m od zdrojov elektromagnetického rušenia (TV, PC...).

Vysielач nesmie byť umiestnený na kovovom podklade!

Prijímač ani vysielач neumiestňujte v blízkosti silových vodičov a veľkých kovových predmetov. Dosah súpravy môže byť na voľnej ploche až 100m. V zástavbe sa však znižuje vplyvom elektromagnetického rušenia (v panelovom dome max. 30m).

V prípade nutnosti predĺženia dosahu použite **WS230**-opakovač signálu (repeater), ten je schopný predĺžiť dosah jestvujúcej zostavy až o 100%.