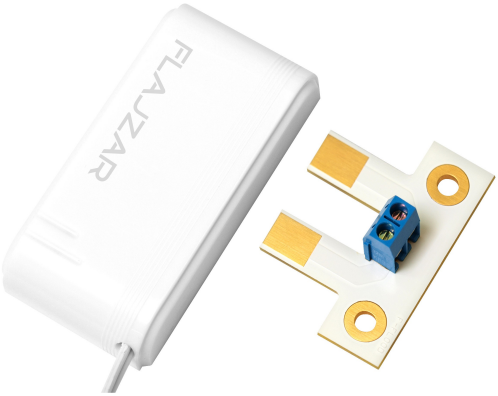
Bezdrátový dveřní kontakt, univerzální vstup a detektor zaplavení

Bezdrátové příslušenství pro Ema HOME GSM alarm

(obj. kód: F-DOOR, F-INPUT, F-FLOOD)

Návod

F-DOOR



F-FLOOD

F-INPUT

Poslední aktualizace: 2.11.2015

Bezdrátové příslušenství zabezpečovací sady FLAJZAR

Slouží ke snadnému rozšíření centrální jednotky (F-MD) Ema HOME GSM alarmu. Bezdrátové příslušenství provádí pravidelnou kontrolu spojení s centrální jednotkou (F-MD), která v případě ztráty komunikace tuto informaci hlásí na servisní čísla. Ema HOME GSM alarm hlásí také vybitou baterii v příslušenství a dá vám tak vždy včas vědět, když je potřeba baterii v příslušenství vyměnit.

Dveřní / okenní kontakt (F-DOOR)

Dveřní kontakt hlásí na Ema HOME GSM alarm informace o otevření dveří nebo okna. Po odeslání poplachu se na 5 minut uspí, čímž výrazně šetří baterii. Hlášení detekovaného narušení je tedy odesíláno maximálně 1x za 5 minut.

Bezdrátový dveřní kontakt nainstalujte tak, aby byly vodorovné drážky na F-DOOR a magnetu směrem k sobě. Po oddálení magnetu je odeslána informace do Ema HOME GSM alarmu.

Univerzální vstup (F-INPUT)

Slouží k připojení libovolného čidla s bezpotenciálovým kontaktem. Můžete k němu tak připojit stávající kabelové detektory pohybu a požáru, tamper kontakty, poruchové výstupy, zkrátka téměř vše, co vás napadne.

Bezdrátový vstup se připojuje pomocí dvojice vodičů (z výroby mají délku 1m a lze je dle potřeby zkrátit). Při spojení nebo rozpojení vodičů je odeslána informace do Ema HOME GSM alarmu.

Hlásič zaplavení (F-FLOOD)

Hlásič zaplavení detekuje přítomnost vody na svém čidle a tuto informaci bezdrátově přenáší do Ema HOME GSM alarmu, který se postará o hlášení této události uživateli SMS zprávou. Ideálně se hodí například do koupelny, nebo prádelny. Díky hlásiči zaplavení můžete obavy z vytopení sousedů hodit jednou provždy za hlavu.

Čidlo vlhkosti se připojuje dvěma vodiči (z výroby má kabel délku 1m a lze je dle potřeby zkrátit). Při detekci vody mezi kontakty čidla je odeslána informace do Ema HOME GSM alarm.

Signalizace LED

Ke krátkému rozsvícení kontrolky na bezdrátovém příslušenství dojde při:

F-DOOR

• otevření dveří / okna

F-INPUT

• změně stavu vstupu

F-FLOOD

• detekci vody na čidle

Tlačítko LEARN

Při stisku odešle učící kód, díky kterému dojde ke spárování bezdrátového příslušenství s Ema HOME GSM alarmem. Tlačítko LEARN naleznete v zařízení po sejmutí zadního krytu.

Párování F-DOOR, F-INPUT a F-FLOOD s Ema HOME GSM alarmem

V programu MD1Config přejděte na záložku "Bezdrátové příslušenství", v seznamu vyberte volnou pozici a klikněte na tlačítko "Přidat". Delším podržením učícího tlačítka (2 sekundy) na bezdrátovém příslušenství dojde k odeslání učícího kódu a nové příslušenství se zobrazí v programu MD1Config.

Technické údaje

- Rozměry: 72x36x15 mm (F-INPUT a F-FLOOD) 72x49x16 (F-DOOR s magnetem)
- Baterie: CR2450, typ. životnost více než 2 roky
- Pásmo: 868 MHz
- Dosah ve volném prostoru až 150m, v budově až 30m
- Pracovní teplota: -10 až +50°C

Recyklace

Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení. Uvedený symbol na výrobku, jeho obalu nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijaty zdarma. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Akumulátor v zařízení mění výrobce zařízení na adrese:

FLAJZAR,s.r.o., Lidéřovice č.p. 151, 696 61 Vnorovy (okres Hodonín)
Tel.:+420 776 586 866, www.flajzar.cz.

Výrobce na své náklady zajistí jejich ekologickou likvidaci. Nesprávnou likvidací upotřebených baterií a akumulátorů by mohlo dojít k poškození životního prostředí. **Nevhazujte do ohně, nerozebírejte, nezkratujte.**

Výrobce, servis a technická podpora

FLAJZAR,s.r.o.,
Lidéřovice č.p. 151 , 696 61 Vnorovy (okres Hodonín)
e-mail: flajzar@flajzar.cz, www.flajzar.cz
Tel.: +420 776 586 866

Technické dotazy k zařízení zasílejte nejlépe emailem na technik@flajzar.cz

Kopírování návodu nebo jeho částí pouze s písemným souhlasem firmy FLAJZAR, s.r.o

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce : FLAJZAR, s.r.o., se sídlem Kasárna 500, Bzenec, PSČ: 696 81, IČO: 01616161

Prohlašuje že

1) Zařízení : **Příslušenství pro GSM komunikátor GSM-MD1**
2) Typové označení výrobku : **F-DOOR,F-INPUT, F-FLOOD**
3) Účel použití : Pro bezdrátové zabezpečení objektu.

je ve shodě s ustanoveními vlády č. 426/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení, uvedené ve směrnici 1999/5/ES.

Zařízení splňuje požadavky následujících předpisů a norem :

	ČSN EN 50131-2-6
	ČSN EN 50131-1 ed.2
	ČSN EN 50130-4 ed.2
	ČSN EN 50130-5 ed.2
EMC:	**ČSN EN 55022 ed.3 třída B**
	ČSN EN 55024 ed.2
	ČSN EN 61000-4-2- ed.2 kriterium A
	ČSN EN 61000-4-3- ed.3 kriterium A
Radiové parametry:	**EN 300-220 V2.1.1.**
Bezpečnost:	**ČSN EN 60950-1 ed.2**

Výrobek je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k výrobku.

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

1) Zkušební protokol č. 414102885AE1, vydaný Institutem pro testování a certifikaci, a.s.,akreditovaná zkušební laboratoř č. 1004.3, Sokolovská 573, Uherské Hradiště 686 01
2) Zkušební protokol č. 414102885AE2, vydaný Institutem pro testování a certifikaci, a.s.,akreditovaná zkušební laboratoř č. 1004.3, Sokolovská 573, Uherské Hradiště 686 01
3) Zkušební protokol č. 414102885AE3, vydaný Institutem pro testování a certifikaci, a.s.,akreditovaná zkušební laboratoř č. 1004.3, Sokolovská 573, Uherské Hradiště 686 01
4) Protokol elektrické bezpečnosti vydaný dne 20.10.2015
5) Protokol o zkoušce zařízení poplachového zabezpečovacího a tísňového systému č. 3115 8823, vydaný TESTALARM Praha, spol. s r.o. Zkušební laboratoř číslo 1172, akreditována ČIA – NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN, 193 00, Praha 9 – Horní Počernice, Božanovská 2098
6) Protokol o zkoušce zařízení poplachového zabezpečovacího a tísňového systému č. 3115 8824, vydaný TESTALARM Praha, spol. s r.o. Zkušební laboratoř číslo 1172, akreditována ČIA – NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN, 193 00, Praha 9 – Horní Počernice, Božanovská 2098
7) Protokol o zkoušce zařízení poplachového zabezpečovacího a tísňového systému č. 3115 8825, vydaný TESTALARM Praha, spol. s r.o. Zkušební laboratoř číslo 1172, akreditována ČIA – NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN, 193 00, Praha 9 – Horní Počernice, Božanovská 2098
8) Datasheet RFM63W ISM, transceiver module v1.2, vydaný **HOPE MICROELECTRONICS CO.,LTD,** Add: 2/F, Building 3, Pingshan Private, Enterprise Science and Technology, Park, Lishan Road, XiLi Town, Nanshan, District, Shenzhen, Guangdong, China

Na tento výrobek, byla umístěna značka **CE**.

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

Ve Bzenci dne 21.10.2015

Vojtech Pánik – Jednatel : .....