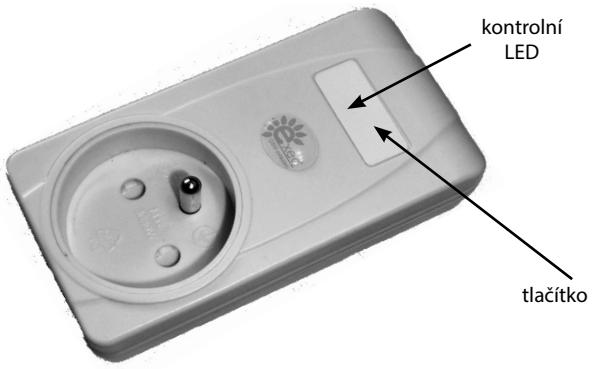




EXEO RF zásuvka pro GSM EXEO

Návod k instalaci a používání

**Před připojením zařízení a jeho uvedením do provozu
se podrobně seznámte s tímto návodom**



1. Popis bezdrátového zásuvky pro GSM Exeo

1.1 Všeobecný popis

Bezdrátová zásuvka slouží jako rozšiřující příslušenství GSM Exeo, popřípadě GSM Exeo deskTop o další bezdrátový výstup. Kromě vzdáleného relé nám zásuvka nabízí možnost vzdáleného ovládání výstupu pomocí tlačítka. Zásuvku není možné používat samostatně a nemá samostatně žádnou funkci.

Spínacím prvkem v zásuvce je spínací kontakt relé.

Dosah bezdrátových zařízení je závislý na konkrétním typu budovy a případném rušení.

1.2 Dodávka obsahuje

Vlastní zařízení

Návod k instalaci a používání

1.3 Technické údaje

Spínací prvek	relé (spínací kontakt)
Spínáný proud	max 16A/250V AC cosφ=1
Paměť nastavených parametrů	Paměť EEPROM nezávislá na napájení
Napájení	220V Max 0.6W
Možnosti ovládání:	SMS příjemné povely, prozvonění, DTMF s hlasovou nápovedou, místní tlačítko
Stupeň krytí	IP 20 (dle ČSN EN 60 529)
Provozní teplota	0 až 40 °C
Komunikační radiový modul	868 MHz
Číslo výstupu	Volitelné (existující v systému 1-4)

2. Důležitá upozornění

2.1 Instalace

RF EXEO zásuvku zasuňte do zásuvky a do ní připojte ovládaný spotřebič s odběrem MAX 16A. Elektrický okruh (zásuvka) na níž je RF EXEO zásuvka připojena musí být jištěn prvkem s vypínaním proudem max. 16A. Tento jištěný okruh musí být možné z bezpečnostních důvodů vypnout (vypínač, jištěč, odpojovač). RF EXEO zásuvka je určena pro nepřetržitý provoz.

2.2 Likvidace

Obaly odevzdějte do organizovaného sběru druhotných surovin.

3. Instalace

3.1 Umístění zařízení

Umístění zařízení se řídí běžnými zásadami pro instalaci elektrických zařízení. RF EXEO zásuvka jednoduše zasuňte do zásuvky a do ní ovládaný spotřebič.

4. Uvedení do provozu a přiřazení modulu k GSM Exeo

Po první spuštění je nejprve nutné zásuvku přiřadit ke GSM Exeo dle odstavce 5.2. Po přiřazení a nastavení čísla výstupu je zařízení připraveno k použití.

5. Ovládání

5.1 Ovládací prvky - tlačítka a kontrolní LED

Tlačítko na bezdrátové zásuvce slouží pro ovládání stavu výstupu a první nastavení. Kontrolní LED slouží pro zobrazení stavu výstupu a k přiřazení.

5.1.1 Ovládání výstupu tlačítky:

V provozním režimu způsobí krátký stisk tlačítka změnu stavu výstupu zásuvky.

Upozornění: Máte-li nastaveno číslo výstupu na stejnou hodnotu jako jiný případný výstup v systému bezdrátových modulů EXEO, dojde k přepnutí všech výstupů se stejným číslem !

5.2 Přiřazení zásuvky ke GSM EXEO

Postup přiřazení zásuvky ke GSM Exeo

1. Pro vstup do přiřazovacího režimu musí být GSM Exeo zapnuté, v klidovém režimu a odhlídané (zelená LED zobrazuje Signál, červená je zhasnuta). Pokud se GSM Exeo již nalézá v jiném přiřazovacím režimu je nutné tento režim ukončit nebo bude sám ukončen po dvou minutách. Pro přiřazování doporučujeme GSM Exeo desktop odkrytovat pro lepší pozorovatelnost červené LED, u GSM Exeo DIN je nutné odejmout přední kryt vyloupnutím vhodným nástrojem pro přístup na tlačítka (záleží k jakému zařízení budete čidlo přiřazovat).

2. Vstupte do přiřazovacího režimu bezdrátových detektorů - podržte tlačítko 2 na GSM Exeo cca 3 sec než 2x pípne, nyní máte 2 minuty na klidné přiřazování, každým stiskem tlačítka je čas dvou minut automatického ukončení přiřazovacího režimu obnoven.

3. Zvolte pozici kam chcete detektor přiřadit (pro zásuvku je to uplně jedno) zásuvku lze přiřadit jen do volné pozice. Volná pozice je signalizována zelenou LED, ta vyblikává počtem blíknutí právě číslo pozice. Pokud je číslo pozice vyblikáváno červenou LED, je toto pozice obsazena. Změnu čísla pozice provedete tlačítkem 2 na GSM Exeo, každý stisk navýší číslo pozice o jedna, v intervalu 1-16, tlačítkem číslo 1 je možné přejít na pozici číslo 1. Pokud je zvolená pozice obsazena, ujistěte se, že do ní chcete přiřadit nový detektor či zásuvku a uvolněte ji podržením tlačítka 1 déle než 3 sec než podruhé 1x pípne

4. Přiřazení zásuvky do zvolené pozice (LED na Exeo musí blikat zeleně) provedete vstoupením do programovacího režimu i na zásuvce. Podržte tlačítko na zásuvce déle než 10 sec - dokud LED na zásuvce nezabliká, LED vybliká číslo výstupu, ted' zvolte číslo výstupu zásuvky v systému. Krátkým stiskem vždy zvýšte číslo o 1 - vyblikáno LED v rozsahu 1-4. Po 10 sec nečinnosti tlačítka na zásuvce zásuvka přechází do přiřazovacího modu a GSM Exeo 2x pípne - tím je přiřazení hotovo, od tohoto okamžiku je číslo pozice na GSM zobrazováno červenou LED, protože od této pozice je obsazena. Pokud 2x nepípne, a červená LED vybliká nějaké číslo, je již zásuvka přiřazena v GSM Exeo a to na pozici, jež červená LED vyblikala. Tím je zajištěno, že si omylem nepřiřadíte již přiřazené příslušenství podruhé.

5. Přiřazení dalšího detektoru

Pro přiřazení dalšího detektoru v rámci jednoho přiřazovacího procesu pokračujte bodem 3

6. Ukončení přiřazovacího režimu. Pokud máte již všechny detektory přiřazeny, můžete režim ukončit podržením tlačítka 2 (cca 3 sec než 3x pípne) nebo bude režim automaticky ukončen po 2 minutách nečinnosti.

6. Programování

Veškeré programování týkající se ovládání, popisu výstupu, atd je popsáno v návodu od GSM Exeo nebo nově využijte Exeo konfigurátoru.

7. Důležité informace:

7.1. Odebrání bezdrátového modulu v GSM Exeo

Rozhodnete-li se odebrat zásuvku ze systému čtěte bod 3 odstavec 5.2

7.2. Kontrola komunikace bezdrátové zásuvky

Pro kontrolu vzájemné komunikace použijte ovládací tlačítko pro změnu stavu výstupu. Každý požadavek na změnu - stisk tlačítka je zaslán do GSM Exeo a to provede změnu stavu výstupu, čili pokud změna stavu výstupu nefunguje je komunikace nenastavena (zařízení nejsou přiřazena) nebo je nespolehlivá (například veklká vzdálenost mezi zařízeními)

7.3. Automatické vypnutí výstupu při ztrátě komunikace

Pokud dojde k chybě komunikace na dobu delší než 5 minut, zásuvka sama vypne výstup. Po obnovení komunikace jej sama nastaví zpět do požadovaného stavu. O tomto stavu informuje GSM Exeo ve stavové správě a pokud nastaveno číslo správce systému tak pravidelně i na něj odesláním SMS ve 12Hodin v poledne.

7.4. Dopad rušení na správnou funkci bezdrátových modulů

Případné rušení jež narušuje komunikaci se může projevit na odezvách stavu výstupu, zpoždění přepnutí výstupu po stisku tlačítka a podobně, však vždy dojde ke správnému přenesení informace a ke správnému nastavení stavu výstupu.

8. Tipy na řešení:

Máte-li požadavek ovládat jedním povelom více zásuvek, například více přímotopů v jedné místnosti, je možné všechny zásuvky nastavit na stejné číslo výstupu. Zásuvka na GSM Exeo je výstupem číslo 2. Chcete-li mít stejnou funkci vzdálené bezdrátové zásuvky zvolte číslo výstupu 2. Adresa může být libovolná jež v systému bezdrátových modulů ještě nemáte.

9. Důležitá upozornění:

Výrobce, prodejce ani instalacní firma nezodpovídá za množství přenesených dat, spojení, telefonních hovorů, odeslaných SMS, MMS, ani jiných zpoplatněných služeb operátorů sítí GSM a nenese zodpovědnost za výši poplatků služeb operátorů sítí GSM instalované SIM karty v GSM Exeo. Rovněž nenese zodpovědnost za spotřebovanou energii zařízením GSM Exeo a jeho spínacími moduly (bezdrátovými termostaty apod.) a spotřebiči jež ovládá.

10. Záruční podmínky

Na výrobek se poskytuje záruka po dobu 24 měsíců ode dne prodeje. V této lhůtě bude výrobek bezplatně opraven v případě závady vzniklé na přístroji vlivem výrobní vady. Při uplatnění požadavku na záruční opravu musí být spořečně s přístrojem předložen potvrzený záruční list, ve kterém je uvedeno datum prodeje, výrobní číslo výrobku a popis závady.

Záruka se nevztahuje na přístroj mechanicky poškozený; na závady způsobené nesprávnou obsluhou; na závady způsobené nevhodným použitím nebo používáním přístroje k jinému účelu, než je určen - viz odstavec 1.1 ("Všeobecný popis").



VMI s.r.o.
Plickova 568
149 00 Praha 4
www.gsmexeo.cz
tel. číslo tech. podpory: 720 404 500