

MAGELLAN™

MG-DCTXP2 BEZDRÁTOVÝ 2-ZÓNOVÝ DVEŘNÍ KONTAKT V 4.0



INSTALAČNÍ NÁVOD
www.eurosat.cz

Úvod

MG-DCTXP2 má dvě samostatné bezdrátové zóny (magnetický kontakt a jeden univerzální vstup). Vysílá dvě rozdílné sériové čísla, pro každý vstup jedno. Vždy je pro jeden vstup SN a pro druhý SN+1 (např. 240000 a 240001). Jákýkoliv detektor může být připojen na univerzální vstup ze kterého budou přenášeny stavy otevření a zavření.

Umístění a montáž

Měly by být dodrženy tyto základní vzdálenosti: minimální vzdálenost mezi dvěma vysílači je 30 cm a minimální vzdálenost mezi vysílačem a přijímačem je 1,5 m.

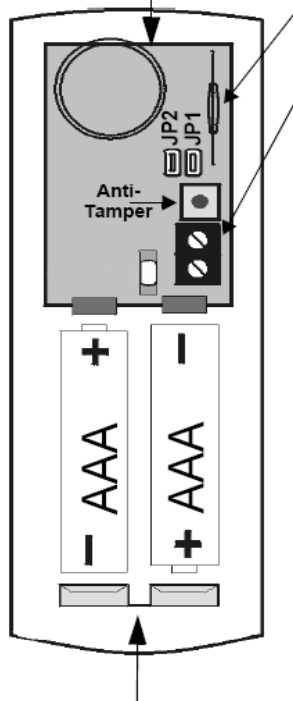
Testování vysílače

1. Před dokončením montáže vyzkoušejte intenzitu signálu.
2. Ověřte zda jsou baterie vloženy správně.
3. Přihlaste detektor k přijímači Magellan.
4. Narušte kontakt a ověřte správnost funkce.

Přihlášení dveřního kontaktu :

Otevřete kryt – LED dioda rychle bliká cca 12 sekund. Vyčkat do konce blikání, potom velice krátce stisknout TAMPER kontakt pro přihlášení.

Neohýbejte, neoddělávejte ani jinak neupravujte anténu. Vyhněte se montáži dveřního kontaktu v blízkosti kovu nebo přímo na kov z důvodu zhoršení přenosu signálu.



Napájení vysílače

Vložte dva alkalické články AAA do vysílače podle vyznačené polaritě na obrázku. Po vložení baterií se spustí test modulu po dobu cca 10-20 sekund, během této doby není detekováno narušení magnetického kontaktu, narušení vstupu nebo tamperu.

Slabá baterie

Vysílač provádí test baterie každých 12 hodin. Jestliže je celkové napětí článků nižší než 2.3V během čtyř testů (48 hodin), bude červená LED blikat v 5 sekundových intervalech a MG-DCTXP2 pošle informaci o slabé baterii.

Výměna baterií

1. Vyjměte staré baterie a vložte nové.
2. Několikrát stiskněte a pusťte tamper kontakt.
3. Vyčkejte 60 sekund, než proběhne inicializace modulu.

Učící mód

Učící mód umožňuje vyslání sériového čísla každého vstupu. Pro vstup do učícího módu sejměte kryt a počkejte až LED přestane blikat.

Vstup	Sériové číslo	Vizuální potvrzení
Vstup 1 (magnet): Stiskněte a pusťte tamper kontakt	SN (např: 240000)	LED blikne jednou ve čtyřech cyklech
Vstup 2 (univerzální): Stiskněte a pusťte dvakrát temper kontakt během během 1 sekundy.	SN+1 (např: 240001)	LED blikne dvakrát ve čtyřech cyklech

Propojky

JP1 zap	NO (normálně otevřeno) MG kontakt a univerzální vstup otevřeno = zóna otevřená zavřeno = zóna zavřená
JP1 vyp	NC (normálně zavřeno) MG kontakt a univerzální vstup otevřeno = zóna zavřená zavřeno = zóna otevřená
JP2	nepoužito

Technická specifikace

Magnetický kontakt	Jeden (vysoce citlivý) s reakcí okolo 1 cm.
Doba reakce vstupu	45 ms
Frekvence	433 MHz nebo 868 MHz
Napájení	3 V DC (dvě alkalické baterie AAA) *
Životnost baterií	Až tři roky **
Dosah	MG-1759: 45 m, MG-6060: 30 m, MG-RCV3: 60 m
Tamper kontakt	Ano
Kompatibilita	SPC-MG1759, ústředny Magellan MG-6060 a MG-RCV3
Rozměry	11 cm x 3,2 cm x 2,5 cm
Provozní teplota	0°C až 49°C

*záruka se nevztahuje na dodávané baterie

**životnost baterií závisí na používání modulu