

INSTALACE/VÝMĚNA BATERIE

Pro správný provoz snímače je nutná baterie typu CR123A s nominálním napětím 3V. Baterii je nutné vyměnit, když obdržíte SMS upozornění „Vyměňte baterii v DMS“ nebo pokud snímač již není připojen k systému.

Odšroubujte dva šrouby pomocí šestihranného šroubováku H 2.0.

Odstraňte kryt baterie.

Vložte nebo vyměňte baterii, přičemž dbejte na správnou polaritu (při vkládání baterie indikátor stavu snímače třikrát blikne zeleně; nízký stav nabití bude signalizován jedním bliknutím).

Složte snímač v opačném pořadí.

AKTUALIZACE FIRMVERU


Firmware snímače můžete aktualizovat prostřednictvím aplikace Pandora Specialist (pro Android). Před aktualizací musí být senzor spárován se systémem.

Otevřete aplikaci Pandora Specialist a připojte se k systému.

Přejděte do sekce Systémová zařízení -> DMS 1/2/3/4 -> Aktualizovat.

Vyberte jednu z možností aktualizace: Stáhnout firmware – stáhne aktuální firmware ze serveru. Správce souborů – použije dříve stažený firmware.

Spusťte proces aktualizace.

 Výrobce si vyhrazuje právo na změnu konfigurace a designu produktu s cílem zlepšit jeho technické a provozní vlastnosti, a to bez předchozího upozornění spotřebitele.

Pandora

DMS-105BT

BEZDRÁTOVÝ SENZOR DVEŘÍ

Bluetooth magnetický senzor zabezpečovacího systému Pandora určený pro monitorování vnitřních nebo vnějších prostor objektu na základě stavu polohy dveří, detekce nárazu a pohybu, teploty a úniku vody.



OBSAH BALENÍ

- 1 x Senzor
- 1 x Magnet
- 1 x Upevňovací sada
- 1 x Manuál

Technické parametry

Rádiové rozhraní: 2,4-2,5 GHz (BT 5.0)

Protokol přenosu dat: Bluetooth 5.0

Baterie: CR123A (1 ks)

Průměrná životnost baterie: 12 měsíců

Provozní teplotní rozsah*: od -25°C do +60°C

Stupeň krytí*: IP67

Rozměry: Snímač: 71 x 29 x 19 mm Magnet: 35 x 8 x 9 mm

Hmotnost: Snímač: 20 g Magnet: 3 g

Zabudované snímače: snímač stavu dveří, snímač otřesů/pohybu, snímač teploty, snímač úniku

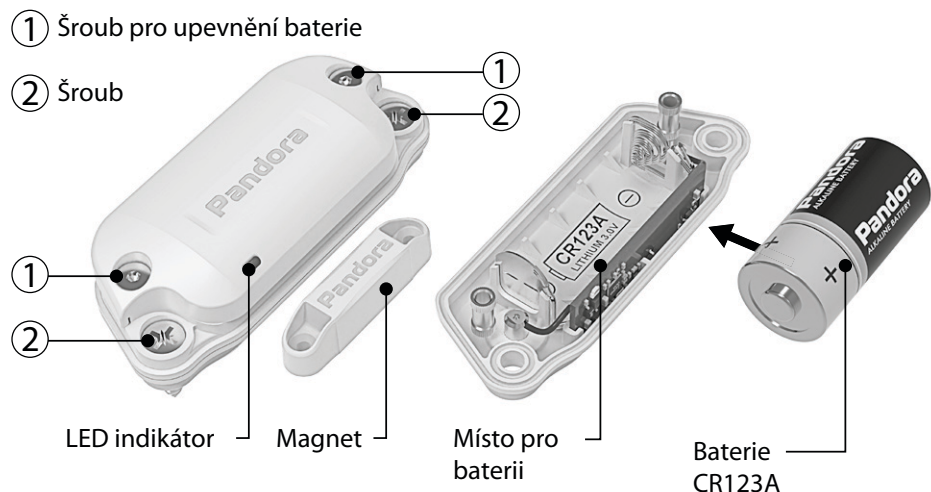
*Bez baterie

Kompatibilita: Bezpečnostní systémy Pandora s rozhraním BT 5.0 a verzí softwaru v4.28 nebo vyšší.



NASTAVENÍ A INSTALACE SNÍMAČE

Před zahájením instalace snímače je třeba aktualizovat systémový software, spárovat snímač se systémem a provést všechna potřebná nastavení.



Spárování snímače se systémem

Zabezpečovací systém umožňuje provoz až 4 senzorů současně. Každý senzor musí být uložen v samostatné paměťové buňce (DMS 1/2/3/4) prostřednictvím nabídky Programování nebo aplikace Pandora Specialist.

- Vstupte do programovací úrovně № 10.3.1/10.3.2/10.3.3/10.3.4 nebo použijte aplikaci Pandora Specialist k přepnutí systému do režimu párování: Android (BT připojení): Pokročilá montáž -> Bluetooth -> Párování/zrušení párování zařízení -> DMS 1/2/3/4. Windows/Mac (USB připojení): Pokročilá instalace -> Periferní zařízení -> Spárovat zařízení -> DMS 1/2/3/4.

- Vložte baterii do snímače.

- Úspěšné spárování potvrdí zvukový signál „sirény“.

Nastavení systému

Senzory spárované se systémem mají ve výchozím nastavení logiku „Zóna alarmu přídatných senzorů“ (Additional sensor alarm zone). U snímačů DMS 1/2 můžete systémová nastavení přizpůsobit změnou výchozí logiky nebo použít snímač pro měření teploty. V systémových nastaveních nastavte DMS 1/2 jako bezpečnostní zónu: Rozšířená nastavení -> Vstupy a výstupy -> Nastavení vstupů -> DMS 1/2 (výchozí logika: „Zóna alarmu přídatných senzorů“).

⚠ Při použití senzoru jako „Dodatčná zóna alarmu senzoru“ jsou k dispozici rozšířené možnosti nastavení:

Hlavní nastavení -> Nastavení snímače:

Deaktivace doplňkového snímače při běžícím motoru.

Deaktivace doplňkového snímače při otevření kufru.

Vypnutí doplňkového zařízení při otevření rádiového kanálu.

Nastavení zpoždění aktivace snímače otřesů a doplňkového snímače

Úprava parametrů snímače v systémových nastaveních:

Hlavní nastavení -> Nastavení DMS:

- Aktivace/deaktivace monitorování připojení Bluetooth DMS:

- Povolit/Zakázat. Zohlednění detekce nebo ztráty spojení se snímačem:

- Povolit/Zakázat. Povolení používání akcelerometru v DMS:

- Povolit/Zakázat. Povolení používání přepínače v DMS:

- Povolit/Zakázat. Nastavení citlivosti pohybového senzoru DMS: 0 až 100 (0 = minimální citlivost, 100 = maximální citlivost).

Hlavní nastavení -> Snímač teploty: Výběr čidla pro měření teploty motoru, interiéru nebo venkovního vzduchu: DMS 1/2.

⚠ Dostupné funkce senzorů se mohou lišit v závislosti na konkrétním modelu zabezpečovacího systému.

Instalace

Při výběru místa montáže:

Umístěte senzor co nejdále od osy otáčení objektu. Zajistěte vhodné podmínky pro přenos dat na frekvenci 2,4 GHz k základní jednotce systému (signál prochází přes plast nebo sklo, ale je stínící kovovými povrchy). Senzor upevněte na pohyblivou část a magnet na pevnou část vozidla pomocí oboustranné lepicí pásky, šroubů nebo jiných dostupných prostředků. Magnet musí být umístěn oproti senzoru s maximální mezerou 5 mm. Senzor úniku vody se aktivuje při kontaktu vody s jeho deskami. Pro zajištění správné mezery mezi spodní částí senzoru a montážní plochou použijte dodané těsnění.

