

Návod

Přijímač RXM-E



POZOR – aby byla zajištěna bezpečnost osob, je nutné respektovat následující pokyny, které si odložíte pro případné pozdější použití.

Před instalací si pozorně přečtěte tyto instrukce. Zařízení je navrženo a vyrobeno takovým způsobem, aby byly respektovány všechny příslušné a místně platné bezpečnostní normy. Nicméně nesprávně provedená instalace nebo naprogramování můžou způsobit zranění osob, které zařízení instalují nebo opravují, nebo osob, které zařízení používají. Z těchto důvodů je nutné během instalace dodržovat všechny instrukce uvedené v tomto návodu. Pozor: každé jiné použití zařízení, které by bylo v rozporu s tím, co je uvedeno v tomto návodu, nebo jeho použití v jiném prostředí, než které je uvedeno v tomto manuálu, je nevhodné použití tohoto výrobku a proto je zakázáno.

2 - ZÁKLADNÍ INFORMACE O VÝROBKU

PŘIJÍMAČ RÁDIOVÉHO SIGNÁLU

Přijímač rádiového signálu Key Automation RXME je přijímač se 2 výstupy a s externí svorkovnicí.

Pozor: přijímač RXME NENÍ možné nastavovat pomocí zařízení XRMANAGER.

KÓD	POPIS
RXME	Externí přijímač se 2 výstupy, 433.92 MHz. Paměť max. 250 kódů.

2.1 - TECHNICKÉ PARAMETRY

PARAMETR	RXME
Dekódování	PLOVOUCÍ / PEVNÝ KÓD
Frekvence	433.92 MHz
Elektrické napájení	12-24 Vac / Vdc
Příkon v klidovém stavu	25 mA
Maximální příkon	50 mA
Odpor na vstupu	50 Ω
Výstupy s relé	2
Citlivost	-93 dB
Kontakt s relé	Kontakt bez napětí 2A 60 Vdc / 2A 120 Vac
Provozní teploty	-20° až +55° C

3 - KONTROLY PŘED INSTALACÍ

POZOR – před instalací výrobku zkontrolujte následující body:

- Zkontrolujte, jestli je podklad, ke kterému bude zařízení připevněné, dostatečně pevný a není vystaven vibracím.
- Používejte elektrická zapojení s požadovaným elektrickým napětím a proudem.
- Zkontrolujte, jestli má elektrické napájení požadované parametry, odpovídající napětí a proud.
- Připojte anténu ANTS433; bez antény se dosah signálu sníží na pouhých několik metrů. Anténa musí být nainstalovaná co nejvýše. Pokud jsou v blízkosti kovové nebo železobetonové konstrukce, musí být anténa umístěná nad nimi. Kabel, kterým je anténa připojená, musí být typu RG58 a jeho maximální délka může být 10 m.
- Pokud není možné nainstalovat anténu, připojte kus nataženého kabelu.

4 - INSTALACE VÝROBKU

POZOR: Přijímač RXME je z výroby nastavený na napájení elektrickým napětím 24V a do jeho paměti je možné uložit maximálně 250 kódů. Každé tlačítko dálkového ovladače odpovídá jednomu kódu.

4.1 - NASTAVENÍ RELÉ 1 A 2 - nutné provést před spuštěním

PRO SPRÁVNOU FUNKČNOST JE NUTNÉ NASTAVIT MÓD 2 - Impulsive

1, Stiskněte tlačítko **S** na přijímači

- LED **R1** označující relé 1 začne blikat, pro změnu zvoleného relé na relé 2 stiskněte tlačítko **S** a LED **R2** začne blikat

- LED (**R1** nebo **R2**) blikají v intervalech dle zvoleného módu:

1 bliknutí - BISTABLE 2 bliknutí - Impulsive 3 bliknutí - sekundový ČASOVAČ

4 bliknutí - minutový časovač

2, Stiskněte tlačítko **P** pro změnu na požadovaný mód fungování přijímače. Každé stisknutí tlačítka **P** znamená posunutí na další mód. Pro uložení zvoleného módu stiskněte opakovaně tlačítko **S** dokud dioda nezahsne.

4.2 - ULOŽENÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE DO PAMĚTI

POZOR: Po aktivaci operace určené pro uložení do paměti, může dojít k uložení kteréhokoliv ovladače, který je v dosahu přijímače. Abyste snížili dosah přijímače, odpojte dočasně anténu.

KROK	POPIS	PŘÍKLAD
1	Stiskněte tlačítko P na přijímači, čímž navolíte relé 1.	 P
2	LED R1 na přijímači začne blikat. Pokud chcete navolit relé 2, stiskněte ještě jednou tlačítko P , LED R2 začne blikat.	 R1
3	Po navolení požadovaného relé, stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači, které chcete uložit do paměti, držte je stisknuté tak dlouho, dokud na přijímači nezůstanou trvale rozsvícené LED R1 , R2 a RX , může trvat několik sekund, než přijímač dekoduje nový kód.	 2s
Pozn	Operaci opakujte se všemi kódy, které chcete uložit do paměti přijímače.	

4.3 - VYMAZÁNÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE Z PAMĚTI

KROK	POPIS	PŘÍKLAD
1	Stiskněte tlačítko P na přijímači. LED R1 na přijímači začne blikat.	 P ►  R1
2	Stiskněte tlačítko S na přijímači.	 S
3	LED R1 , R2 a RX se trvale rozsvítí.	 R1 +  R2 +  RX
4	Stiskněte na dálkovém ovladači to tlačítko, které chcete vymazat z paměti, a držte je stisknuté tak dlouho, dokud nezhasnou všechny LED. Dálkový ovladač byl úspěšně vymazán z paměti.	
Pozn	Opakujte operaci pro všechny kódy, které chcete odstranit	

4.4 - VYMAZÁNÍ CELÉ PAMĚTI PŘIJÍMAČE / RESET PŘIJÍMAČE

KROK	POPIS	PŘÍKLAD
1	Stiskněte tlačítka P a S a držte je stisknutá přibližně 10 sekund.	 P +  S > 10 sec
2	Počkejte dokud nezačnou rychle blikat LED R1, R2 a RX, potom tlačítka uvolněte.	 R1+  R2+  RX

5 - KOLAUDACE A UVEDENÍ DO PROVOZU

Zařízení můžete uvést do provozu po kolaudaci provedené kvalifikovaným technikem, který musí provést zkušební operace, vyžadované příslušnými směrnici a normami, v závislosti na existujících zbytkových rizicích.

RXME

1 - LED

2 - TLAČÍTKO

