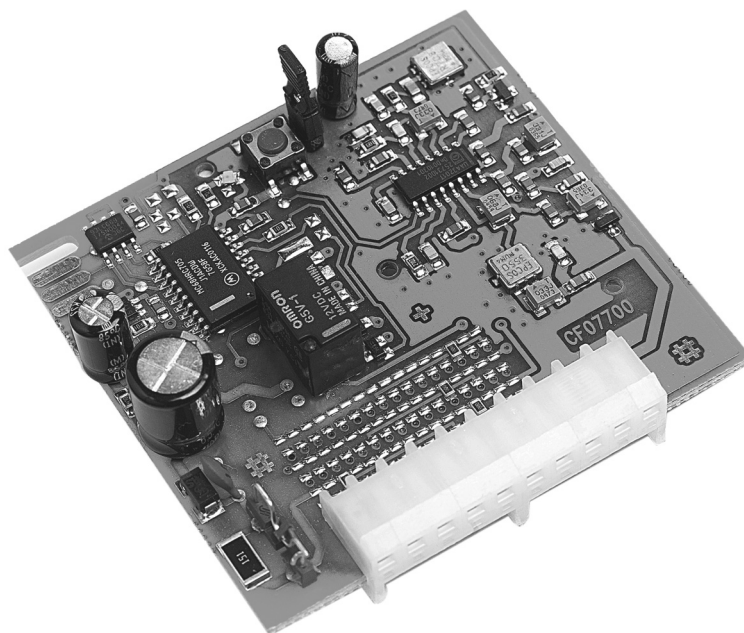




Návod k instalaci a obsluze

Feny RXD1PP/Feny RXD2PP

Jednokanálový a dvoukanálový přijímač



Obsah

1	Základní informace	3	5	Částečné vymazání	4
2	Programování	3	6	Úplné vymazání	4
3	Naprogramování bistabilní a časovací funkce	3	7	Pokus o uložení již uloženého kódu	4
4	Provozní režim s plovoucím kódem	3			

Důležité upozornění

Tento manuál je určen pouze pro technický personál, který má příslušnou kvalifikaci pro instalaci. Žádná z informací, kterou obsahuje tento materiál není určena pro finálního uživatele. Tento manuál je určen pro jednokanálový a dvoukanálový přijímač Feny RXD1PP/Feny RXD2PP. Výrobce doporučuje přečíst si pozorně alespoň jednou veškeré instrukce předtím, než přistoupíte k vlastní instalaci. Je Vaší povinností provést vše tak „bezpečně“, jak to jen jde. Instalace a údržba musí být prováděna výhradně kvalifikovaným a zkušeným personálem, a to dle následujících českých norem a vládních nařízení:

*zákon č. 22/1997 sb. O technických požadavcích na výrobky
nařízení vlády č. 168, 169 a 170 ze dne 25. června 1997
nařízení vlády č. 378/2001 ze dne 12. září 2001*

Nekvalifikovaný personál nebo ti, kteří neznají aplikované normy v kategorii „Brány a automatická vrata“, se musí zdržet instalace. Pokud někdo provozuje tento systém, aniž by respektoval aplikované normy, je plně zodpovědný za případné škody, které by zařízení mohlo způsobit!

TECHNOPARK® 2008

1. Základní informace

Tabulka 1: Technické parametry	
Model	Feny RXD1PP / Feny RXD2PP
Frekvence	433,92 MHz
Napájení	12 -24 Vac/Vdc
Kontakty relé	1A / 30 Vdc
Teplota	-20 až +60 °C
Maximální příkon	< 200 mA
S/N	> 17 dB @ 100dBm m=100 %
Rozměry	52 x 35 x 15 mm

Jednokanálový a dvoukanálový přijímač určený pro zapojení do slotu s 10pólovým konektorem molex a konfigurovatelnými výstupy podle požadavků zákazníka.

- Superheterodynní přijímač, který zaručuje za každých okolností perfektní funkčnost i v rušeném prostředí.
- Do paměti je možné uložit 83 různých kódů při automatické načtení parametrů bezdrátovou cestou.
- Možnost vymazat i pouze jeden kód uložený do paměti a uložit do ní kód nový.
- Možnost vymazat všechny kódy uložené do paměti a pak do ní uložit jiné kódy.
- Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat provozní režim s PLOVOUCÍM KÓDEM.
- Je možné jej připojit k přenosnému programátoru PROG2, díky kterému lze naprogramovat výstupy se třemi různými funkcemi: monostabilní, bistabilní a časovací.

2. Programování

Zvolte požadovaný kanál podle následující tabulky:

Tabulka 2: Programování			
Zvolený kanál	Počet impulsů SW1	Rozsvícená led dioda	
		L1	L2
1. MONOSTABILNÍ KANÁL	1	•	
2. MONOSTABILNÍ KANÁL	2		•

- Stiskněte tolikrát tlačítko SW1 na přijímači, kolikrát je uvedeno v tabulce: příslušná LED dioda se rozsvítí.
- Programování je nutné zahájit do 7 sekund.
- Stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači a podržte je tak dlouho, dokud LED dioda na přijímači nezhasne, tj. přibližně na 0,5 sekundy. Tím je signalizováno, že kód byl uložen do paměti.
- LED dioda začne ihned blikat a rozsvítí se tolikrát, podle toho jaký sektor paměti byl právě obsazen.
- Jakmile skončí blikání, je systém připraven k použití.

Všechny do paměti uložené kódy aktivují příslušné relé s MONOSTABILNÍ funkcí.

3. Naprogramování bistabilní a časovací funkce

Pomocí přenosného programátoru PROG2 je možné naprogramovat výstupy přijímače na BISTABILNÍ nebo ČASOVACÍ provozní režim.

4. Provozní režim s plovoucím kódem

Plovoucí kód, který znemožňuje jakýkoli pokus o duplikaci kódu Personal Pass, je možné aktivovat nebo deaktivovat. V takovém případě je nutné příslušným způsobem nastavit jumper J1 umístěný na modulu:

J1 rozepnutý = provozní režim s PLOVOUCÍM KÓDEM je aktivovaný

J1 sepnutý = provozní režim s PLOVOUCÍM KÓDEM je deaktivovaný

Pozor: Pouze v případě, že je aktivovaný provozní režim s plovoucím kódem není možné, aby někdo další kopíroval kód Personal Pass.

5. Částečné vymazání

Z paměti je možné vymazat jeden nebo několik kódů a tím deaktivovat požadované dálkové ovladače. Pro aktivaci funkce pro částečné vymazání paměti postupujte podle následujících instrukcí:

- Stiskněte tlačítko SW1 na přijímači a podržte je tak dlouho, dokud LED dioda nezhasne.
- Uvolněte tlačítko: LED dioda začne pomalu blikat (1 až 83) - přibližně 1 bliknutí za sekundu.
- Počítejte počet bliknutí LED diody a napočítejte číslo paměťového sektoru, který chcete vymazat.
- Stiskněte tlačítko SW1 na přijímači přesně v okamžiku, kdy bude probíhat požadované bliknutí.
- Uvolněte tlačítko SW1 a počkejte několik sekund, dokud LED dioda nezhasne.
- Paměťový sektor je teď volný a připravený k uložení dalších dat.

6. Úplné vymazání

Při úplném vymazání paměti postupujte podle následujících instrukcí:

- Odpojte napájení přijímače.
- Stiskněte a podržte tlačítko SW1 na přijímači.
- Současně obnovte napájení. LED dioda na přijímači začne blikat: uvolněte tlačítko SW1.
- 83 paměťových sektorů je nyní prázdných a jsou připravené pro nové naprogramování.

7. Pokus o uložení již uloženého kódu

Při pokusu o uložení kódu, který je už v paměti uložený, LED dioda na přijímači blikne tolikrát, kdy počet bliknutí bude odpovídat obsazenému paměťovému sektoru. Aby byla tato funkce odlišena od normálního programování, LED dioda bliká větší rychlostí a při posledním bliknutí zůstane svítit asi 4 sekundy.

Uživatel může tuto funkci kdykoli využít při identifikaci paměťového sektoru obsazeného dálkovým ovladačem, který má přístup do systému.

Prohlášení o shodě

Přijímače modelové řady Feny RXD1PP/Feny RXD2PP splňují základní požadavky předepsané směrnicí 99/05/ES.

Na výrobek byly aplikovány dále uvedené technické normy, na jejichž základě bylo vystaveno prohlášení o shodě: EN 60950, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 300220-3.

Racconigi, 26.05.2003

A. Livio Costamagna
zákonný zástupce společnosti

TECHNOPARK®

Přehled produktů

Pohony pro privátní brány



GIRRI 130
pohon pro posuvné brány
do 400 kg



ROBO
pohon pro posuvné
brány do 600 kg



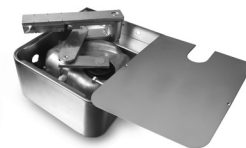
THOR
pohon pro posuvné
brány do 2 200 kg



WINGO
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 1,8 m



MOBY
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 5 m



METRO
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 3,5 m

Pohony pro průmyslové brány



NYOTA 115
pohon pro posuvné brány
do 800 kg



MEC 200
pohon pro posuvné
brány do 1 200 kg



FIBO 400
pohon pro posuvné
brány do 4 000 kg



NUPI 66
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 2 m



HINDI 880
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 6 m



COMBI 740
pohon pro otočné brány
do hmotnosti křídla
700 kg

Pohony pro garážová vrata



SPIN
pohon pro sekční a výklopná
vrata



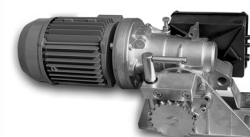
SUMO
pohon pro průmyslová sekční
vrata do velikosti 35 m²



HYPPO
pohon pro otočné brány se sil-
nými pilíři a skládací vrata



TOM
pohon pro průmyslová sekční
a rolovací vrata do 750 kg



MEC 200 LB
pohon pro průmyslová sekční
vrata do velikosti 50 m²

Dálkové ovládání, bezkontaktní snímače, klávesnice a docházkové systémy



FLO/FLO
dálkové ovládání s plovoucím
kódem, 433.92 MHz



VERY
dálkové ovládání s plovoucím
kódem, 433.92 MHz



BIO
přístupový systém pro dálkové
ovládání, 40.685 MHz

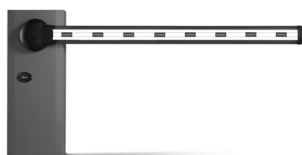


NiceWay
dálkové ovládání, 433.92 MHz,
provedení zeď, stůl nebo komb.



KP 100
snímač bezkontaktních karet
s kontrolou vstupů/výstupů

Automatické sloupky a parkovací systémy



WIL
rychlá závara s délkou ramene
do 8 m, vhodná pro parking



STRABUC 918
automatický výsuvný sloup pro
zamezení vjezdu



STRAMA 500
mechanický výsuvný sloup pro
zamezení vjezdu



VA 100/300
vjezdové/výjezdové stojany na
výdej parkovacích lístků



VA 400
bankomat pro mince a
bankovky