

## Návod pro přijímač Genius JA 335

Následující instrukce jsou určeny pro dvoukanálový přijímač. Všechny uvedené postupy však platí i pro jednokanálový přijímač s výjimkou bodů ohledně druhého kanálu CH2.

### 1. Systém JLC 868 MHz

Přijímač RX2 je dvoukanálový přijímač s PLOVOUCÍM KÓDEM, s pamětí až 250 kódů.

### 2. Technické parametry

Kompatibilní ovladače	KILO 868 (AMIGO, AMIGOLD)
Napájecí napětí	20/30 V DC
Odběr proudu	5 mA
Počet kanálů max.	2
Uložených ovladačů max.	250
Rádiová frekvence	868,35 MHz ±200 kHz
Provozní teplota	-20°C až 55°C
Nominální dosah	50 m*
Krytí	IP44
Rozměry	55 x 53 mm
Určeno pro	ovládání vjezdových bran a vrat
Tento produkt vyhovuje nařízení 99/05/EEC	
Produkt je nahlášen ve všech zemích EU	

\*Vnější vlivy, jako je zarušení signálu, překážky nebo nízký stav baterií ovladače mohou ovlivnit dosah.

### 3. Popis funkčnosti

Systém JLC je založen na principu samoučení přijímače, systémového kódu z ovladače. Přijímač rozpozná a uloží ovladače se stejným systémovým kódem, i když mají rozdílné sériové číslo. Stačí, když se ovladače naučí systémový kód z již naučeného ovladače. Přijímač si ukládá ovladače během samoučení, když je kanál aktivován dvakrát za sebou. Při běžné funkčnosti přijímač rozezná ovladač okamžitě. Po 32 neúspěšných aktivacích musí být systém znova synchronizován dvojím stiskem (do 5 vteřin) tlačítka příslušného kanálu.

### 4. Zapojení přijímače

Přijímač RX2 je vybaven modulem pro rychlé zapojení do řídicí jednotky (obr. 1, bod A), svorkovnicí pro připojení antény a druhého kanálu (obr. 1, bod B), „jumperem“ pro povolení otevřeného kolektoru druhého kanálu (obr. 1, bod C) a dvěma programovacími tlačítky (obr. 1, bod D).

- Svorka 1: signál antény. Kabel externí nebo interní antény zapojte do této svorky.
- Svorka 2: stínění antény. Kabel stínění externí antény zapojte do této svorky. Interní anténa stínění nemá, při zapojení interní antény tedy nechte svorku prázdnou.
- Svorky 3 a 4: výstup druhého kanálu. Signál z druhého kanálu (OPEN B) je přenášen do téhoto svorek a musí být přepojen do řídicí jednotky. Použijte svorku 3 nebo 4 dle požadované funkčnosti. Svorku 3 pro kontakt N.O.a svorku 4 pro kontakt N.C..
- Svorka 5: Společný kontakt (Common). Společný kontakt řídicí jednotky zapojte do této svorky.
- Přijímač zapojte do konektoru na řídicí jednotce.

- Upozornění: otevřený kolektor druhého kanálu je aktivní pouze na řídicích jednotkách navržených pro jeho použití. V ostatních případech použijte signál druhého kanálu ze svorkovnice.

## 5. Postup programování

- 1) Po zapojení zapněte napájení.
- 2) Použijte ovladač k nastavení systémového kódu v přijímači (viz Systém kódování)
- 3) Použijte ten samý ovladač k přenesení systémového kódu do dalších ovladačů.
- 4) Překódované ovladače se do paměti přijímače uloží automaticky při dvou aktivacích kanálu za sebou (do 5 vteřin).

Pokud používáte oba kanály, opakujte pro každý kanál.

## 6. Systém kódování

- 1) Současně stiskněte tlačítka P1 a P2 na ovladači (obr. 2, bod A) a uvolněte je, když začne LED blikat (po cca 1 vteřině).
- 2) Na přijímači stiskněte a držte tlačítko dle požadovaného kanálu, který chcete spárovat s ovladačem (obr. 2, bod B nebo C).
- 3) Stiskněte a držte tlačítko ovladače, které chcete uložit do paměti.
- 4) Než pustíte tlačítko na přijímači, ujistěte se, že LED svítí nepřerušovaně několik vteřin a tím potvrzuje nahraní systémového kódu. Pusťte tlačítko na přijímači.
- 5) Pusťte tlačítko na ovladači.
- 6) Opakujte od bodu 1, pro uložení druhého kanálu.

## 7. Smazání kódu

Upozornění: po dokončení tohoto postupu smažete systémový kód pro všechny ovladače.

- Na přijímači stiskněte a držte tlačítko dle požadovaného kanálu, který chcete spárovat s ovladačem (obr. 2, bod B nebo C).
- Po 10 vteřinách začne LED blikat rychleji.
- Po dalších 10 vteřinách začne LED svítit trvale po dobu 5 vteřin a pak zhasne.
- Po zhasnutí LED pusťte tlačítko.

Pozn.: při puštění tlačítka během doby blikání LED nedojde ke smazání.

## 8. Popis štítku

- 1) Název výrobce
- 2) Označení modelu
- 3) Číslo šarže
- 4) Čtěte návod
- 5) Dodržujte předpisy pro likvidaci odpadu
- 6) Referenční číslo

**Manufacturer:** FAAC S.p.A.  
**Address:** Via Calari, 10 - 40069 Zola Predosa BOLOGNA  
- ITALY  
**Declares that:** KILO remote Programmer  
conforms to the requirements of the directive 99/5 EEC  
and according to the requirements of the following  
harmonized standards:

ETSI/EN 301 489 - 1 V. 1.8.1  
EN 60950-2006  
Bologna, april the 1<sup>st</sup> 2013

ETSI/EN 301 489 - 3 V. 1.4.1  
EN 62311: 2008

ETSI/EN 300 220 - 2 V. 2.1.2  
EN

The Managing Director  
A. Marcellan

