

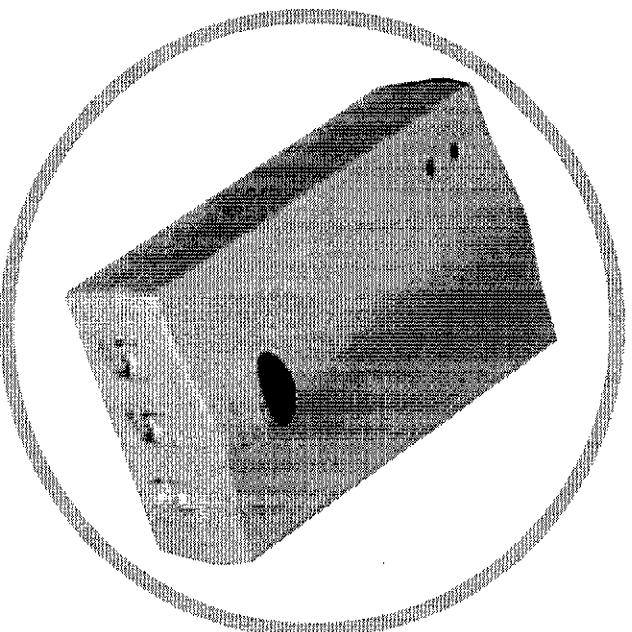
www.ddtechnik.cz

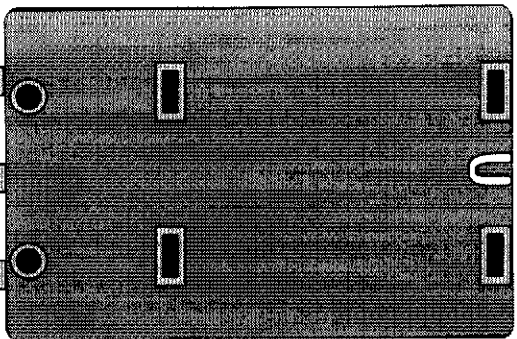
DD Techník s.r.o.
Nám. J. V. Karmarýta 72
38232 Velešín
Tel: 380 331 830
ddtechnik@ddtechnik.cz

QK-CE220TUB

Řídící jednotka pro trubkové motory

Návod





Integrovaný bezdrátový radiový přijímač (433,92 MHz) má dosah vysílání do 80 metrů v otevřeném prostoru. V zástavbě se tato vzdálenost zkrátí na cca 20 metrů v závislosti na konkrétních podmínkách.

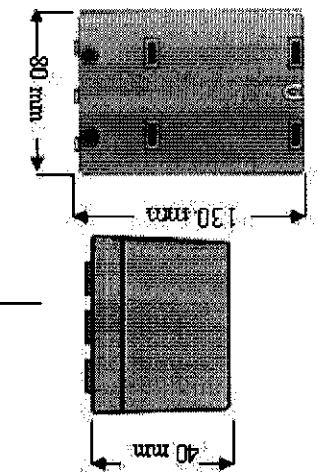
Specifikace

- Napájení: 230Vac 50/60Hz
- Pracovní teplota: -10 / +50 ° C
- Emise kmitočet: 433,92 MHz, kódováno 10 milionu kombinací.

Instalace

Přečtěte si prosím pozorně níže uvedené instrukce před instalací tohoto přijímače.

A: Instalace přijímače:

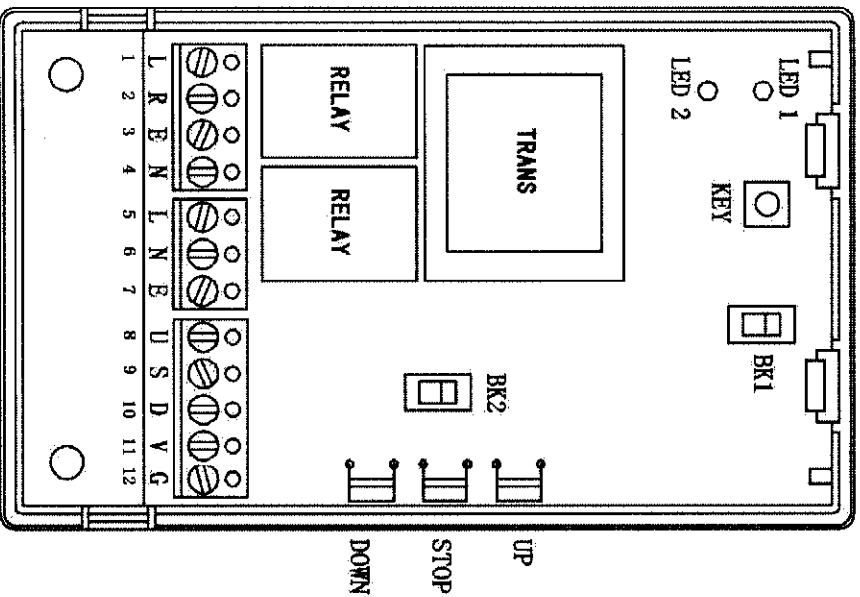


- Přijímač instalujte tak, aby do něj za žádných okolností nevnikla voda
- Vyhněte se kontaktu přijímače a kovových předmětů (ovlivňují kvalitu signálu.)
- Nejkratší vzdálenost mezi přijímačem a zemí je 150 cm
- Nejkratší vzdálenost mezi přijímačem a stropem je 50 cm
- Nejkratší vzdálenost mezi přijímačem a vysílačem je 50cm
- Nejkratší vzdálenost mezi dvěma přijímači je 20cm.

B: Kabeláž:

Přijímač je kompatibilní se všemi motory na střídavý proud. Prosím, postupujte podle pravidel a podle dostupných elektro-standardů:

- Před připojením musí být odpojeno síťové napájení.
- Statická energie může zničit některé citlivé elektronické součástky.
- Používejte kvalitní ohebný kabel.
- Zkontrolujte zda nejsou kabely porušené, nebo napnuté.
- Připojte uzemnění.



BK1 Přepínací tlačítko
UP / DOWN - Pro přepínání nahoru / dolů
Je to dodatečné přepínání (připojení kabelu) při změně směru otáčení.

BK2 Přepínací tlačítko
UP / DOWN - Pro přepínání nahoru / dolů
Vypínač - přepnutí přijímače dálkové ovládní, nebo pouze ruční.

KEY tlačítko pro učení nových ovladačů .
Stiskněte tlačítko **KEY** na přijímači a následně tlačítko na vysílaci (ovladači).

LED1 červená (napájení)
LED2 zelená (program)

Zapojení:

- 1 **I** = Motor nahoru / dolů
- 2 **R** = Motor dolů / nahoru
- 3 **E** = Zemnicí vodič motoru
- 4 **N** = Neutrální vodič motoru
- 5 **L** = Fáze napájecího vodiče
- 6 **N** = neutrál napájecího vodiče
- 7 **E** = Uzemnění napájecího vodiče
- 8 **U** = Ovládní vpřed
- 9 **S** = Ovládní stop
- 10 **D** = Ovládní zpět
- 11 **V** = DC12V výkon (výstup) pro QK-WRL čidlo
- 12 **G** = DC12V uzemnění QK-WRL čidla

Rady při potížích

Světlo LED na ovladači nesvíí.	Zkontrolujte baterii ovladače.
Světlo LED na ovladači svítí, ale ovladač nefunguje.	Zkontrolujte přijímač, spojení a případně nastavený program.
Světla LED na ovladači I přijímači svítí, ale motor nereaguje.	Zkontrolujte zapojení motoru a připojení napájení.
Zařízení je bez odezvy	Zkontrolujte připojení a okolní pracovní teplotu.

DECLARATION OF COMPLIANCE

(European Directive 89/392 Att. II.A)

Manufacturer: Borinato F.lli Snc

Sede legale e stabilimento 1
Via Chiesa, 59
36040 San Germano Del Berico (VI)
Italia

Stabilimento 2
Via Seccalegno, 19
36040 Sossano (VI)
Italia

declares under his own responsibility that the product:
Control board **OK-CE220TUB**

complies with the main safety requirements issued by the following directives:

- ✓ Radio Sets - **1999/5/CE**;
- ✓ Low Voltage - **73/23/CEE, 93/68/CEE** (EN 60335-1 (1998));
- ✓ Electromagnetic Compatibility - **89/336/CEE, 93/68/CEE, 98/37/CE** (EN 50081-1, EN 50081-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-2/A1, EN 61000-3-2/A2, EN 61000-3-2/A14, EN61000-3-3, EN 61000-6-2, ETSI EN 300220-3, ETSI EN 301489-3, ETSI EN 301489-1)

and any revisions thereof, and complies with the provisions that implement said directives in the National Legislation of the Country of destination where the products are to be used.

San Germano Del Berico, 18/07/2005