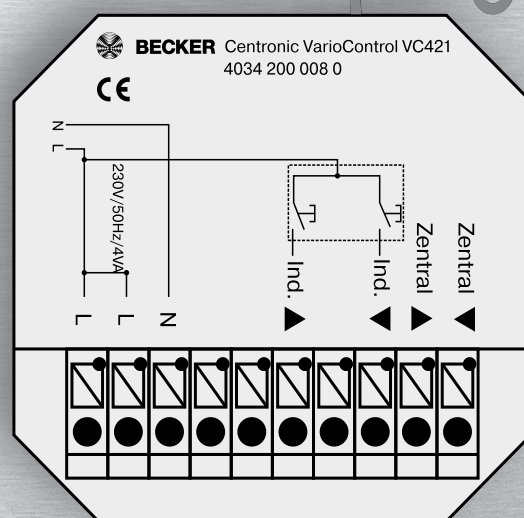


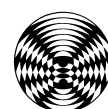
Centronic VarioControl VC421

Návod k obsluze

Rádiová vysílačka zapuštěná



Důležité informace o elektrickém zapojení



BECKER

Obsah

Záruka	2
Obecně	3
Použití v souladu s určeným cílem	3
Bezpečnostní pokyny	4
Vysvětlivky k údajům a tlačítkům.	4
Zapojení	5
Vysvětlivky	6
Instalace rádia	7
Technické údaje	8
Co dělat, když...?	8
Prohlášení o celkové shodě	9

Záruka

(Firma) Becker Antriebe GmbH je zproštěna zákonné a smluvní záruky za věcné vady a odpovědnosti za výrobek, jestliže byly bez našeho předchozího souhlasu provedeny nebo způsobeny vlastní konstrukční změny a /nebo neodborná instalace v rozporu s našimi závazně stanovenými montážními směrnicemi.

Zpracovatel musí dbát na to, aby byly dodrženy všechny zákonné a úřední předpisy, nezbytné pro výrobu a poradenství zákazníkům, zejména předpisy o elektromagnetické kompatibilitě.

Tento výrobek podléhá dalšímu technickému vývoji a zdokonalení. O přesné výrobní specifikaci se informujte v aktuálních prodejních podkladech.

Obecně

Tento z výroby expedovaný VC421 může být napojen na různé spínače, časové spínače atd. VC421 mění ovládací signály v signály rádiové.

Použití v souladu s určeným cílem

VC421 smí být používán jen k ovládání roletových, markýzových a žaluziových zařízení.

Připojení cizích přístrojů smí být provedeno jen po konzultaci s odborným obchodem.

- Prosím respektujte, že rádiová zařízení nesmějí být používána v oblastech s vysokým nebezpečím poruchy (např. nemocnice, letiště).
- Dálkové ovládání je povoleno jen pro přístroje a zařízení, u nichž funkční závada na ruční vysílačce či přijímači nebude zdrojem nebezpečí pro osoby, zvířata nebo věci, nebo je toto riziko vyrovnáno jinými bezpečnostními zařízeními.
- Provozovatel není chráněn před poruchami, způsobenými jinými telekomunikačními a koncovými zařízeními (např. radiostanicemi, které jsou řádně provozovány ve stejném kmitočtovém pásmu).
- Rádiový přijímač napojujte jen na výrobcem schválené přístroje a zařízení.



Pokyn

Dbejte, aby ovládání nebylo instalováno a provozováno v blízkosti kovových ploch nebo magnetického pole. Radiostanice, vysílající na stejné frekvenci, mohou vést k poruše příjmu.

Je třeba respektovat, že dosah rádiového signálu je omezen legislativou a stavebními opatřeními.

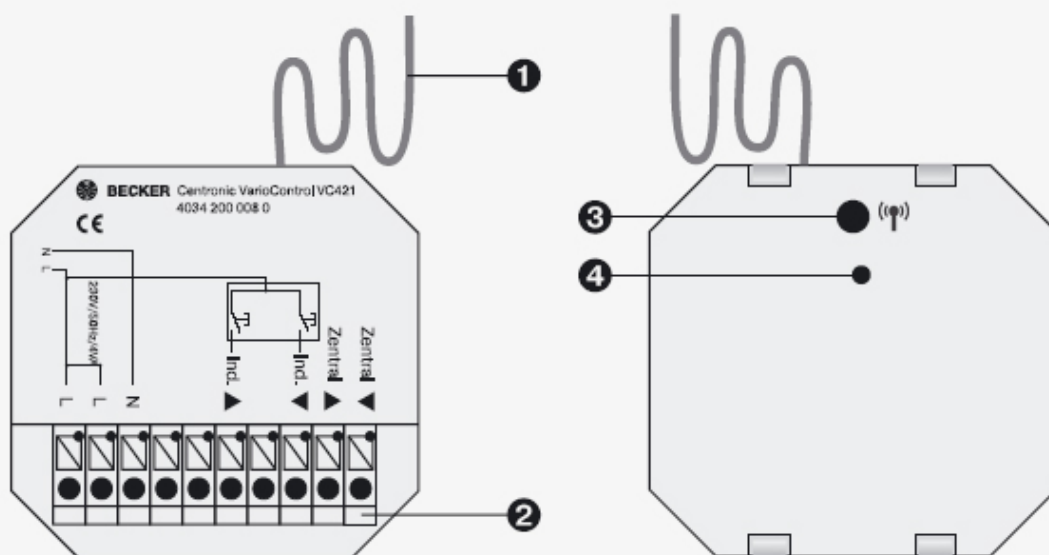
Bezpečnostní pokyny



Pozor!

- Nebezpečí zranění elektrickým úderem.
- Připojení na síť o 230 V musí být provedeno autorizovaným odborníkem.
- Před montáží odpojte elektrický přívod ze sítě.
- Při zapojení je nutno dodržovat předpisy místních podniků zásobování elektrickou energií a také ustanovení pro mokré a vlhké místnosti podle Spolku německých elektrotechniků 100.
- Používejte jen v suchých prostorách.
- Používejte jen nepozměněné originální díly Becker.
- Chraňte osoby před oblastí pojezdu zařízení.
- Ovládání uchovávejte mimo dosah dětí.
- Dbejte ustanovení, specifických pro Vaši zemi.
- Je-li zařízení ovládáno jedním nebo více přístroji, musí být oblast pojezdu zařízení za provozu sledovatelná.

Vysvětlivky k údajům a tlačítkům



1 anténa

2 přívodní svorky

3 instalační tlačítko

4 kontrolní světlo vysílání

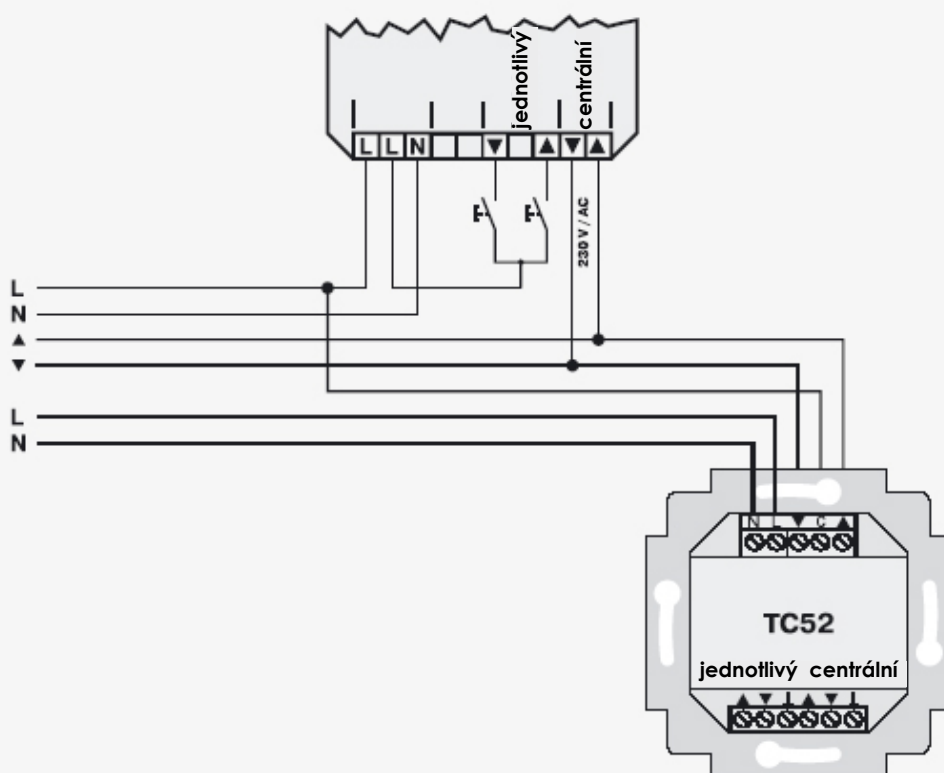
Příklad zapojení



Pozor!

- **Nebezpečí úrazu elektrickým úderem**
- **Zapojení jen prostřednictvím autorizovaného odborníka!**
- **Přístroj poskytuje ochranu jen hřbetům rukou, nikoli ochranu proti dotyku.**
- **Anténu neohýbejte, nezkracujte ani neprodlužujte.**
- **Instalační tlačítko obsluhujte jen pomocí izolovaného nástroje.**
- **Pokud je přes VC421 nastaven víc než jeden pohon, musejí být pohony rozpojeny reléovým ovládáním. Toto přerušení vazby odpadá u pohonů Becker s elektronickým koncovým odpojením.**
- **Respektujte spínací proud přístroje.**

1. VC421 zapojte takto:



1. Vysílačku instalujte do jednoho přijímače (viz kapitola „Instalace rádia“).
2. Přístroj upevněte ve schránce.

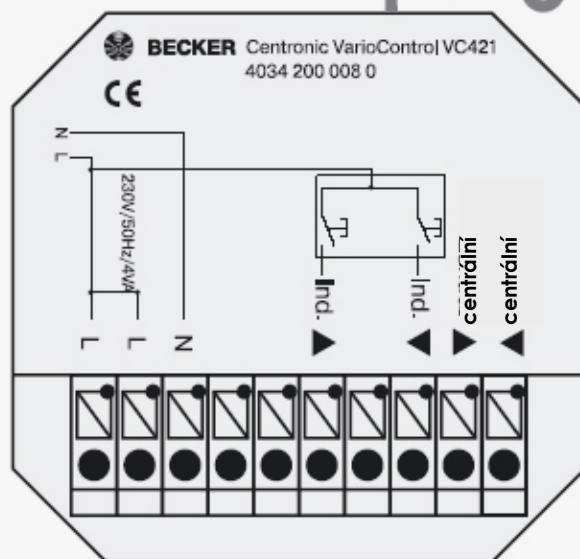


Pokyn

Dbejte na optimální rádiový příjem.



Vysvětlivky



Jednotlivé vstupy

Tyto vstupy pracují v samočinném provozu. Na vstupy můžete připojit spínače s klidovým nastavením a časové spínače s autoregulací.

Skupinové vstupy

Na tyto vstupy mohou být připojena tlačítka jako Centronic TimeControl TC52, Centornic SunWindControl SWC52, Centronic UnitControl UC520 nebo Centronic UnitControl UC52.

Instalace rádia



Pozor!

- **Nebezpečí zranění elektrickým úderem.**
- **Zapojení jen prostřednictvím autorizovaného odborníka!**
- **Přístroj poskytuje ochranu jen hřbetům rukou, nikoli ochranu proti dotyku.**
- **Instalační tlačítko obsluhujte jen pomocí izolovaného nástroje.**
- **Respektujte spínací proud přístroje.**



Pokyn

Před instalací VC421 musí být nainstalována hlavní vysílačka a naprogramovány koncové polohy.

Dbejte návodu k obsluze přijímače.

Instalace VC421

- a) Tiskněte instalační tlačítko hlavní vysílačky, dokud se nepotvrdí přijímač.
- b) Nyní tiskněte instalační tlačítko nové vysílačky, dokud se nepotvrdí přijímač.
- c) Nyní znovu stiskněte instalační tlačítko nově instalované vysílačky.

Přijímač potvrdí úspěšnou instalaci.

Maximální rádiový dosah je v budově až 25 m a pod širým nebem až 350 m.



Technické údaje

Jmenovité napětí	230-240 V AC / 50 Hz
Druh ochrany	IP 20
Třída ochrany	II
(po montáži v souladu s určeným účelem)	
Přípustná okolní teplota	0 až +55 °C
Rádiová frekvence	868,3 MHz
Druh montáže	zapuštění ř 58 mm – vestavění nástěnné umístění v příslušném krytu

Co dělat, když ...?

Závada	Příčina	Řešení
Pohon nepracuje, kontrolní světlo vysílání vynechává.	Nesprávné zapojení.	Zkontrolujte zapojení.
Pohon se pohybuje nesprávným směrem.	Nesprávné zapojení.	Zaměňte dráty ▲ a ▼ na VC421.
Pohon nepracuje, kontrolní světlo vysílání svítí.	1. Přijímač mimo rádiový dosah. 2. Vysílačka není instalována v přijímači.	1. Zmenšete vzdálenost od přijímače. 2. Instalujte vysílačku.

Prohlášení o celkové shodě

Firma Becker-Antriebe GmbH tímto prohlašuje, že přístroj Centronic VarioControl VC421 je ve shodě se základními požadavky a jinými relevantními předpisy směrnice R&TTE 1999/5/EG.

Určeno pro používání v těchto zemích: EU, CH

CE 0682

Technické změny vyhrazeny.