

Centronic UnitControl UC52

Návod k obsluze

CZ

Jednotlivý ovládací přístroj
s obslužným prvkem



Tento návod uschovejte!



BECKER

Obsah

Záruka.....	2
Bezpečnostní pokyny	3
Popis tlačítek a ukazatelů.....	4
Všeobecné informace.....	5
Použití k určenému účelu	5
Montáž / připojení	5
Popis.....	8
Nastavení.....	9
Funkce.....	9
Tovární nastavení.....	10
Programování	10
Technické údaje	11
Čištění.....	12
Obecné prohlášení o shodě	12
Co dělat, když...?	12

CZ

Záruka

Firma Becker-Antriebe GmbH je zbavena zákonné a smluvní záruky za věcné vady a ručení za výrobek, pokud byly bez jejího předchozího souhlasu provedeny vlastní konstrukční změny nebo byly provedeny, popř. iniciovány nesprávné instalace v rozporu s jejími předepsanými montážními směrnici.

Další zpracovatel musí dbát na to, aby byly dodrženy všechny zákonné a úřední předpisy vztahující se k výrobě a podpoře pro zákazníky, zejména předpisy o elektromagnetické kompatibilitě.

Tento výrobek podléhá dalšímu technickému vývoji a vylepšením, proto se informujte v aktuálních prodejních podkladech o přesných specifikacích výrobku.



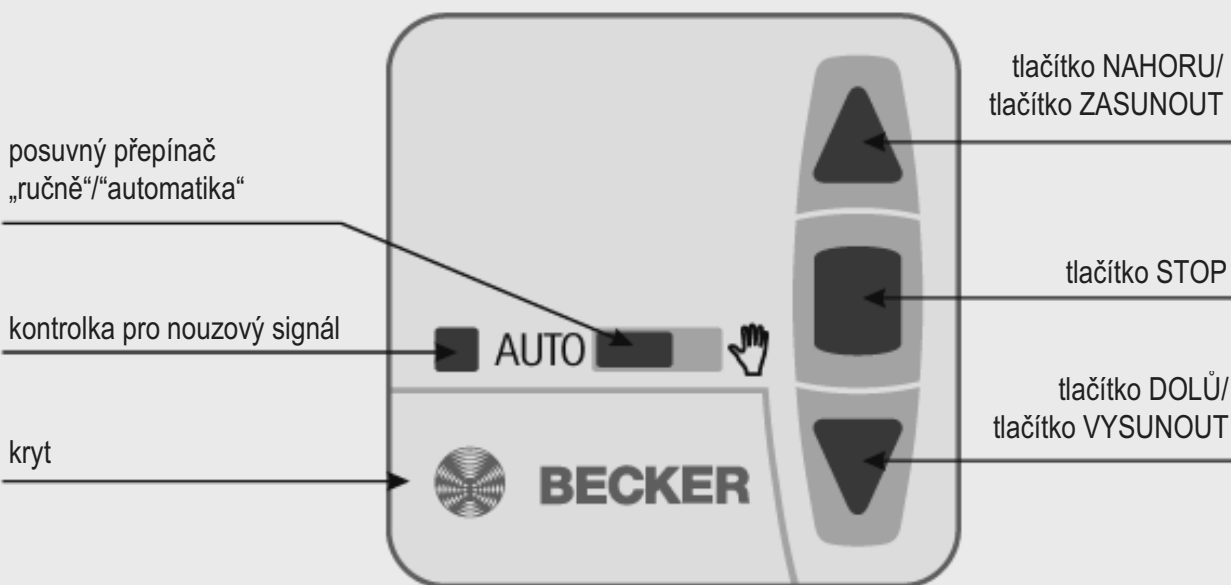
Bezpečnostní pokyny



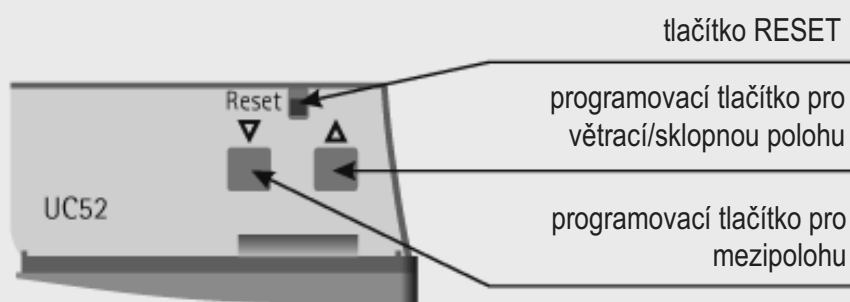
Opatrně

- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Připojení k síti 230 V musí provádět autorizovaný odborník.
- Před zahájením montáže odpojte přívodní vedení od napětí.
- Při připojování je třeba dodržet předpisy místního energetického zásobovacího podniku a ustanovení pro mokré a vlhké prostory podle VDE 100.
- Používejte jen v suchých místnostech.
- Používejte jen neupravované originální díly Becker.
- Zamezte přístupu osob do oblasti pohybu zařízení.
- Ovládání uchovávejte mimo dosah dětí.
- Řiďte se ustanoveními specifickými pro zemi použití.
- Je-li zařízení řízeno jedním nebo více vysílači, musí být umožněno sledovat oblast pohybu zařízení během provozu zrakem.
- Pro připojení řídicích kabelů (malá ochranná napětí) se smějí používat pouze typy kabelů s dostatečnou elektrickou pevností.
- Zařízení obsahuje drobné součástky, které lze spolknout.

Popis tlačítek a ukazatelů



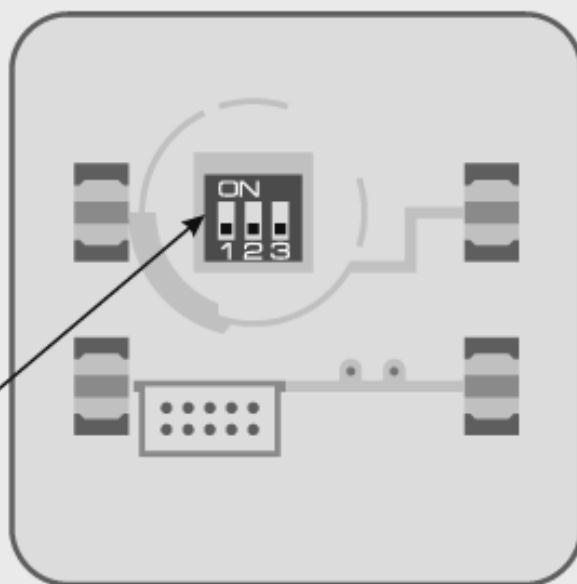
tlačítka pod krytem



CZ

kódové přepínače (zadní strana přístroje)

1. přepínač (jen u přístroje pro řízení pohonu)
 - horní poloha → funkce nouzový signál VYP
 - dolní poloha → funkce nouzový signál ZAP
2. přepínač
 - horní poloha → přístroj pro skupinové řízení
 - dolní poloha → přístroj pro řízení pohonu
3. přepínač
 - horní poloha → provoz žaluzií
 - dolní poloha → provoz rolet/markýz



Všeobecné informace

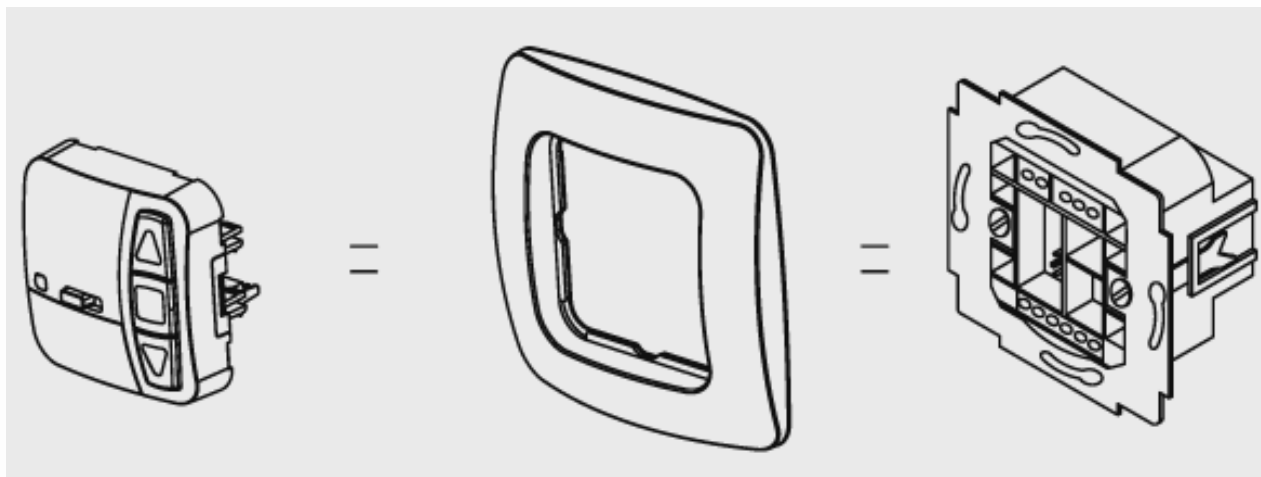
Ovládací přístroj UC52 řídí pohon manuálně nebo externími příkazy k pohybu. Lze kdykoli přejít na manuální obsluhu ovládacího přístroje UC52. Přístroj se vyznačuje snadnou obsluhou.

Použití k určenému účelu

Ovládací přístroj UC52 se smí používat pouze k řízení roletových, markýzových a žaluziových zařízení.

Připojení cizích přístrojů smí být provedeno až po konzultaci s odborným prodejcem.

Montáž / připojení



Upozornění

Kódovým přepínačem na zadní straně přístroje se přístroj nastavuje jako přístroj pro řízení pohonu, nebo přístroj pro skupinové řízení.

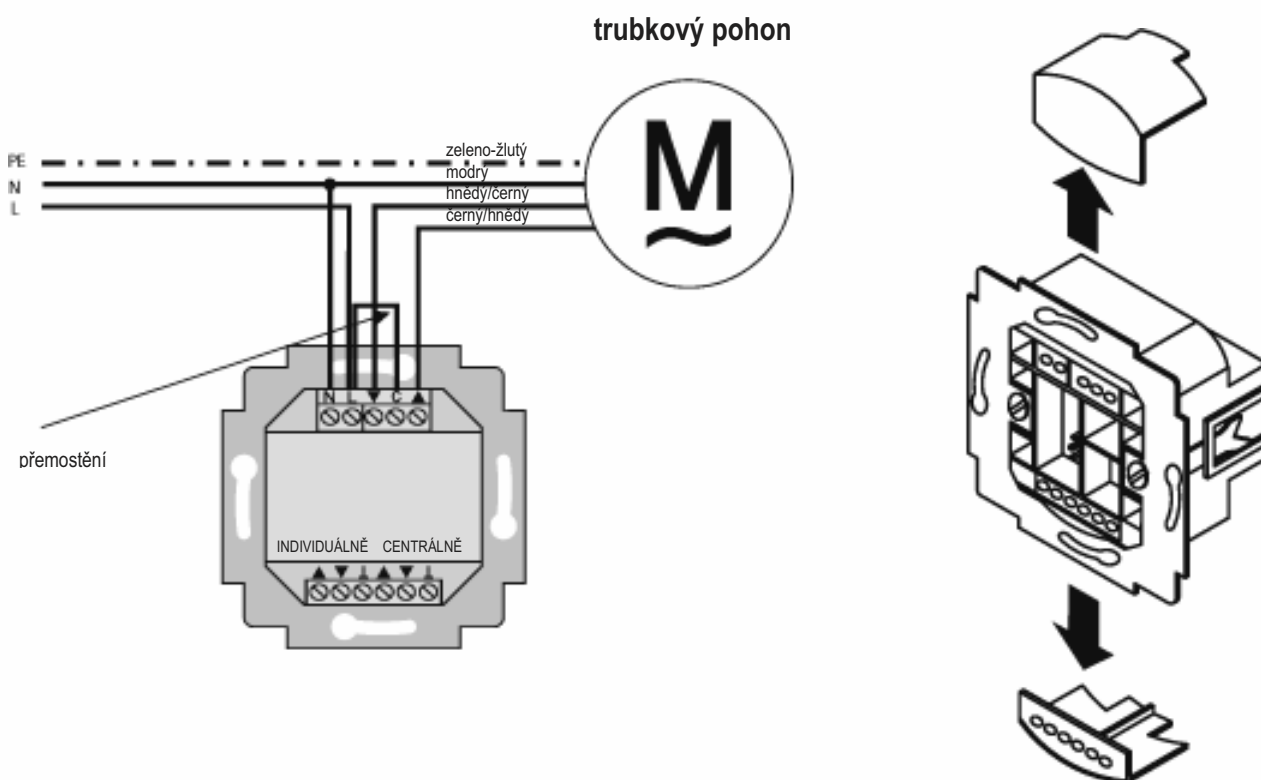
Zapojení jako přístroj pro řízení pohonu



Opatrně

- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Připojení smí provádět jen autorizovaný odborník!
- Pokud budete ovládacím přístrojem UC52 ovládat více pohonů, musíte pohony oddělit reléovým řízením. Toto přerušení vazby odpadá u pohonů Becker s elektronickým koncovým odpojením.
- Dbejte na spínací proud přístroje.

1. Napáječ ovládacího přístroje UC52 zapojte podle obrázku:



2. Ochranné kryty nasadíte zpátky na napáječ.
3. Napáječ upevníte do krabice.
4. Ovládací díl nasadíte do rámečku a zasuňte do napáječe.

CZ

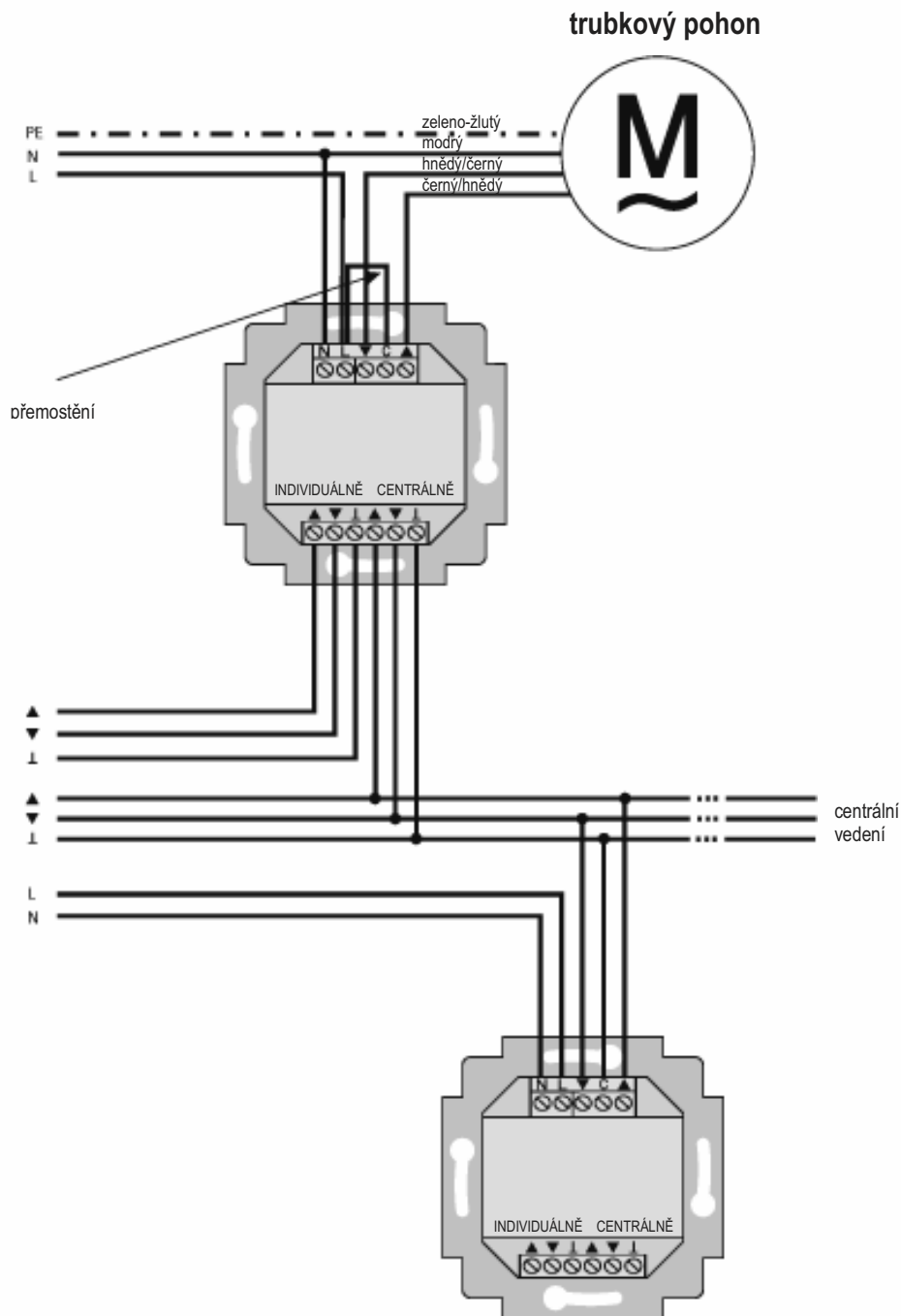
Zapojení jako přístroj pro skupinové řízení



Pozor

Při použití přístroje např. jako přístroje pro skupinové řízení nesmíte mezi svorky L a C vložit žádné přemostění!


1. Napáječ ovládacího přístroje UC52 zapojte podle obrázku:



2. Ochranné kryty nasadte zpátky na napáječ.
3. Napáječ upevněte do krabice.
4. Ovládací díl nasadte do rámečku a zasuňte do napáječe.

Popis

Posuvný přepínač „ručně“/“automatika“

V poloze „“ posuvného přepínače se provádějí pouze manuální příkazy k pohybu (např. NAHORU, STOP, DOLŮ stisknutím tlačítka).

V poloze „automatika“ posuvného přepínače se provádějí automatické příkazy k pohybu (řídící signály přes skupinové řídicí vstupy).

Kontrolka pro nouzový signál

Nouzový signál je signalizován rozsvícením kontrolky. Pod pojmem nouzový signál rozumíme situaci, kdy je na skupinových nebo individuálních řídicích vstupech přiložen trvalý spínací signál po dobu delší než 5 sekund.

Kódovým přepínačem 1 lze funkci NOUZOVÝ SIGNÁL zapnout/vypnout.

Skupinové řízení

Skupinou rozumíme řízení několika pohonů ve stejný okamžik.

Tlačítko RESET

Stisknutím tlačítka **RESET** (hrotem propisovačky nebo něčím podobným) vymažete mezipolohu a větrací/sklopnou polohu.

Mezipoloha

Mezipoloha je volitelná poloha rolety/markýzy/žaluzie mezi horní a dolní koncovou polohou. Do této polohy lze po naprogramování najet z horní koncové polohy.

To provedete dvojným krátkým stisknutím tlačítka **DOLŮ**.

Větrání/sklápění

Větrací/sklopná poloha je volitelná poloha rolety/žaluzie mezi horní a dolní koncovou polohou. Pomocí této funkce můžete roletou vysunout z dolní koncové polohy natolik, aby se otevřely větrací štěrby. U žaluzií se provede sklopení lamel.

To provedete dvojným krátkým stisknutím tlačítka **NAHORU**.

Přístroj pro řízení pohonu

Při použití přístroje UC52 jako přístroje pro řízení pohonu se pohon připojuje přímo k přístroji. Externí signály se převádějí na příkazy k pohybu. Kódový přepínač 2 se musí nacházet v dolní poloze.

Přístroj pro skupinové řízení

Při použití přístroje UC52 jako přístroje pro skupinové řízení jím lze řídit jiné přístroje pro skupinové řízení/ přístroje pro řízení pohonu. Toto řízení může předávat externí spínací signály.

Funkce umožňuje propojování skupin a provádění společných spínacích povelů. Kódový přepínač 2 se musí nacházet v horní poloze.

Nastavení

Rolety/markýzy nebo žaluzie

Kódovým přepínačem 3 lze nastavit provoz rolet/markýz (dolní poloha), nebo žaluzií (horní poloha).

Funkce

Funkce v ručním provozu

- NAHORU, STOP, DOLŮ
- mezipoloha
- větrací/sklopná poloha
- nouzové signály

Funkce v automatickém provozu

- externí automatické příkazy k pohybu
- NAHORU, STOP, DOLŮ
- mezipoloha
- větrací/sklopná poloha
- nouzové signály

Návod k obsluze

Najetí do sklopné polohy (žaluzie)

U funkce žaluzie se žaluzie pohybuje v impulzovém provozu, což umožňuje přesné nastavení polohy lamel. Stisknete-li některé pohybové tlačítko na dobu delší než 1 sekunda, přejde žaluzie do samodržení.

Po najetí do naprogramované mezipolohy se automaticky provede sklopení lamel (pokud byla sklopná poloha naprogramována).

Najetí do mezipolohy

Do mezipolohy byste měli najíždět pouze z horní koncové polohy, totéž platí pro programování.

Stiskněte dvakrát za sebou krátce tlačítko **DOLŮ**. Závěs najede do uložené mezipolohy.

Najetí do větrací polohy

Do větrací polohy byste měli najíždět pouze z dolní koncové polohy, totéž platí pro programování.

Stiskněte dvakrát za sebou krátce tlačítko **NAHORU**. Závěs najede do uložené větrací polohy.

CZ

Tovární nastavení

Nastavení kódových přepínačů:

- | | |
|-----------------|----------------------------|
| 1. dolní poloha | funkce nouzový signál ZAP |
| 2. dolní poloha | přístroj pro řízení pohonu |
| 3. dolní poloha | provoz rolet/markýz |

Programování

Programování mezipolohy

Předpoklad: roleta/žaluzie se nachází v horní koncové poloze.

1. Stiskněte programovací tlačítko pro mezipolohu ▼ a držte je stisknuté.
 2. Stiskněte ještě tlačítko **DOLŮ** na tak dlouho, až dosáhnete požadované mezipolohy. Polohu můžete upravit tlačítkem **NAHORU** nebo **DOLŮ**.
 3. Pust'te programovací tlačítko pro mezipolohu ▼. Mezipoloha je uložena.
- Kontrolka pro nouzový signál 3x krátce blikne.



Vymazání mezipolohy

1. Stiskněte programovací tlačítko pro mezipolohu ▼ na dobu delší než 5 sekund. Mezipoloha se vymaže.

Kontrolka pro nouzový signál 3x krátce blikne.

Programování větrací/sklonné polohy

Předpoklad: roleta/žaluzie se nachází v dolní koncové poloze.

1. Stiskněte programovací tlačítko pro větrací/sklonnou polohu ▲ a držte je stisknuté.
2. Stiskněte ještě tlačítko **NAHORU** na tak dlouho, až dosáhnete požadované větrací/sklonné polohy. Polohu můžete upravit tlačítkem **NAHORU** nebo **DOLŮ**.
3. Pusťte programovací tlačítko pro větrací/sklonnou polohu ▲. Větrací/sklonná poloha je uložena.

Kontrolka pro nouzový signál 3x krátce blikne.

Vymazání větrací/sklonné polohy

Stiskněte programovací tlačítko pro větrací/sklonnou polohu ▲ na dobu delší než 5 sekund. Větrací/sklonná poloha se vymaže.

Kontrolka pro nouzový signál 3x krátce blikne.

Technické údaje

Jmenovité napětí	230 - 240 V ~/50 - 60 Hz
Spínací proud	5 A/250 V ~ při $\cos \varphi = 1$
Krytí	IP 20
Třída ochrany	II
Dovolená teplota prostředí	0 až + 55 °C
Způsob montáže	pod omítku, \varnothing do zdi 58 mm na omítku v odpovídající krabici na omítku

Čištění

Přístroj čistěte pouze vlhkým hadříkem. Nepoužívejte čisticí prostředky, protože by mohly poškodit umělou hmotu.

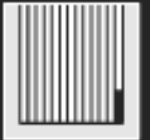
Obecné prohlášení o shodě

Firma Becker-Antriebe GmbH tímto prohlašuje, že se přístroj Centronic UnitControl UC52 shoduje se základními požadavky a ostatními relevantními předpisy směrnice 1999/5/ES.

Co dělat, když...?

Porucha	Příčina	Odstranění
Pohon neběží.	Nesprávné zapojení.	Zkontrolujte zapojení.
Pohon běží nesprávným směrem.	Nesprávné zapojení.	Zaměňte dráty ▲ a ▼ na napáječi.
Ovládací přístroj UC52 neprovádí externí příkazy.	1. Posuvný přepínač je v poloze pro ruční provoz. 2. Nevyřízený nouzový signál.	1. Přepněte posuvný přepínač do polohy pro automatický provoz. 2. Vyčkejte na nouzový signál nebo nouzový signál odstraňte.

CZ



Becker-Antriebe GmbH
35764 Sinn/Germany



BECKER

4031 630 001 0a 02/04 CZ 309003a