

## Pohon žaluzií JA-dk Pohon žaluzií JA Soft

Po montáži žaluzií upevněte pro elektromontéra tento návod na seřízení na kabel.

### Návod na montáž

#### Montáž koncového dorazu „Pravá montáž“

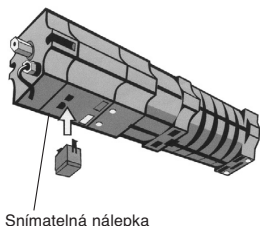
Sejměte nálepku na spodní straně pouzdra koncového spínače a koncový doraz s oranžovou resp. černou hlavicí nasuňte a zaklapněte do otvorů tak, aby oranžový resp. černý přítlačný kolík ukazoval na stranu oranžového nastavovacího tlačítka

**AUF (= NAHORU).**

Přezkoušejte prosím funkci koncového dorazu. Chybná montáž může způsobit škody.

Pokud délka koncového dorazu nestačí, lze ji prodloužit vždy o 10 mm pomocí prodloužení dorazu (číslo výrobku 16 101.4501). (Maximálně nasadíte 3 prodloužení dorazu).

Čepelí malého plochého šroubováku najedte do jedné z drážek oranžového krytu a tlakem na čepel směrem na střed pojistky vypáče kryt. Nasadíte prodloužení, nasadíte kryt.



#### Montáž koncového dorazu „Levá montáž“ (Zvláštní příslušenství)

Při levé montáži pohonu JA se nuceně mění přiřazení mikropínačů uvnitř pouzdra koncového spínače na směr pohybu **AUF (= NAHORU)** a **AB (= DOLŮ).**

Musí se použít koncový doraz s bílou hlavicí (číslo výrobku 26 200.1101).

Tento koncový doraz se musí do otvorů pouzdra koncového spínače nasunout a zaklapnout tak, že „bílý“ přítlačný kolík ukazuje na stranu „bílého“ nastavovacího tlačítka. Ukazatelem směru L se musí přelepit z čelní strany stávající potisk.



#### Montáž spojky QuickSnap pro JA

1. Spojku nasadte šikmo. Přitom dávejte pozor na polohu spojka/hřídel: pružinová západka má klouzat na horní ploše šestihřanné hřídele.
2. Spoju nasuňte dál, až políčka v drážce slyšitelně zaklapnou. (Klik)
3. Pokud by drážka byla zakryta ložiskovou přírubou resp. západkovým kotoučem, lze šestihřannou hřídel odsunout zpět podpěrkou, dokud pružina spojky nezaklapne.
4. Zkontrolujte trhavým tahem, zda spojka bezpečně sedí.

#### Demontáž spojky QuickSnap pro JA

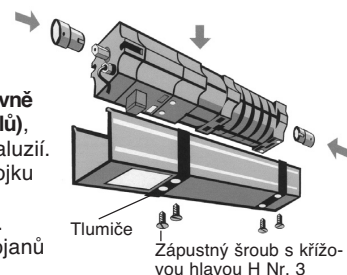
##### Spojku neodstraňujte násilně.

1. Nadzvedněte přidržovací pružinu motorové spojky, na hřídeli, malým šroubovákem.
2. Stáhněte spojku.

#### Montáž do vrchní lišty

Pokyny pro montáž:

- Pohon bez násilí, **polohově správně (koncovým dorazem směrem dolů)**, namontujte souose do hlavice žaluzií.
- Údery na pohon, hřídel nebo spojku jsou nepřipustné.
- Výška osy pohonu činí 27,5 mm. Tlumiče na rozdílné výšky os stojanů ložiska viz příslušenství JA.
- Dbejte na to, aby hřídel nebyla zatížena radiálně.
- Elektrické připojení provedte pomocí montážního kabelu (číslo výrobku 23 246.0001) a zkontrolujte směr otáčení hnací hřídele podle ukazatele směru na čelní straně pouzdra koncového spínače. Tlačítkem **AB (= DOLŮ)** opět najedte do spodní koncové polohy.
- Pohon spojte s hřídeli.



#### Upozornění:

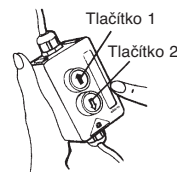
- Platí jen pro pravou montáž.
- Při levé montáži je přiřazení barev opačné.

#### Návod na seřízení

Pohony žaluzií jsou při dodání nastaveny na spodní koncový bod. Montážní kabel spojte s pohonem žaluzií.

#### Nastavení horního koncového bodu:

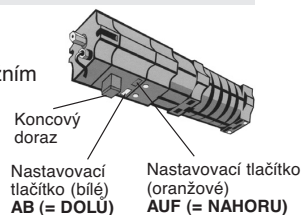
- Žaluzii vytáhněte pomocí příslušného tlačítka nahoru.
- Během vytahování stiskněte oranžové nastavovací tlačítko a držte ho stisknuté **min. 5 sekund** (nastavovací tlačítko zůstane zablokované).



#### Pokyn

To musí nastat nejpozději 0,5 m před dosažením koncového bodu. Po stisknutí nastavovacího tlačítka musí tlačítko zůstat zablokované.

- Pomocí montážního kabelu najedte přesně do koncového bodu (Přesné nastavení pomocí krokování na montážním kabelu).
- Změnou směru pohybu se nastavovací tlačítko automaticky zablokuje, horní koncový bod je tím nastaven.



#### Nastavení spodního koncového bodu:

Nastavení spodního koncového bodu zpravidla není nutné, protože pohony žaluzií jsou při dodání nastaveny na spodní koncový bod. Pokud je to nutné, probíhá nastavení analogicky k hornímu koncovému bodu.

- Žaluzii spusťte pomocí příslušného tlačítka dolů.
- Současně stiskněte bílé nastavovací tlačítko a držte ho stisknuté min. 5 sekund.

#### Pokyn

To musí nastat nejpozději 0,5 m před dosažením koncového bodu. Po stisknutí nastavovacího tlačítka musí tlačítko zůstat zablokované.

- Pomocí montážního kabelu najedte přesně do spodního koncového bodu (Přesné nastavení pomocí krokování na montážním kabelu).
- Změnou směru pohybu se nastavovací tlačítko automaticky zablokuje, spodní koncový bod je tím nastaven.

#### Opavy nastavení:

Pokud není příslušný koncový bod přesně nastaven resp. změněným navijením žaluzií se koncové body přestavily, je třeba je nastavit znovu, jak bylo popsáno výše. Pomocí montážního kabelu je nutné žaluzii spustit cca 0,5 m před požadovanou koncovou polohou.

**Rozsah koncového spínače činí 85 otočení kole osy.**

# Pohon žaluzií JA-dk Pohon žaluzií JA Soft



Varování!



## Důležité bezpečnostní pokyny! Postupujte podle následujících pokynů.

Nebezpečí poranění v důsledku zásahu elektrickým proudem. Připojení do sítě 230 V musí provádět odborník s osvědčením. Při zapojování je potřeba dodržovat předpisy místní společnosti pro dodávku elektrické energie a předpisy pro mokré a vlhké prostory podle VDE 0100.

Používejte pouze neupravené původní díly **elero**.

Pohon lze použít pouze pro vnitřní nebo venkovní žaluzie.

Použití k jinému účelu je možné jen po konzultaci s výrobcem!

Zajistete, aby se k zařízení nepřibližovaly osoby, dokud se toto nezastaví.

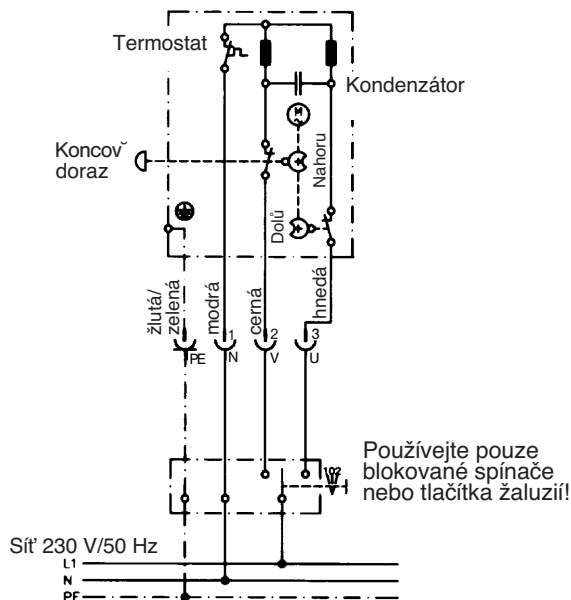
Při pracích na zařízení (údržba, mytí oken) vždy odpojte zařízení od napájecí sítě.

### Montáž

- Pohon musí být upevněn tak, aby nepředstavoval nebezpečí pro osoby.
- Dříve než bude pohon nainstalován, musí být odstraněna všechna nepotřebná vedení a zařízení, která nejsou nutná pro provoz.
- Při instalaci, provozu a když musí být na zařízení prováděny práce, musí existovat možnost odpojení všech pólů od sítě (zástrčka Hirschmann a připojení Hirschmann nebo dvoupólový spínač s min. 3 mm rozevřením kontaktů nebo hlavní vypínač všech pólů).
- Pokud je pohon řízen spínačem s přednastaveným vypnutím (bezpečnostní mechanismus), musí být tlačítko umístěno ve výšce vyšší než 1,50 m a odpojeno od pohyblivých částí. Pojezdový prostor zařízení musí být během provozu viditelný.
- Pohyblivé části v pohonu musí být do výšky 2,5 m chráněny.
- Pro pohony bez poháněné části musí být sladěn jmenovitý točivý moment a jmenovitá provozní doba s vlastnostmi poháněných částí.
- Všimněte si prosím technických parametrů na typovém štítku.
- Pohony žaluzií
  - jsou přezkoušeny podle normy DIN EN 60335 (VDE 0700) a mají druh ochrany „chráněno proti stříkající vodě“
  - jsou certifikovány podle norem DIN EN 55014 (VDE 0875) a DIN EN 61000 (VDE 0838) a nesou značku VDE EMV
- Připojení 2 nebo více spínačů žaluzií je možné pouze s
  - centrálním nebo decentrálním řízením nebo
  - vícepólovým uzavíracím spínačem žaluzií (požadujte k tomu podklady týkající se řízení).
- Pohony, které se dodávají se síťovým příívodem – černou šňůrou v gumové hadici H05RRR-F (zkrácené označení 60245 IEC 53) – pro položení ve volném prostoru, smějí být nahrazeny výhradně stejným typem vedení od výrobce pohonu.
- Při chybném elektrickém připojení, neodborné montáži stejně jako při opravách a zásazích a změnách neautorizovanými místy zaniká záruka!
- Pohon smí být zabudován jen tak, aby nebyl vystaven přímým povětrnostním vlivům.
- Všimněte si technických parametrů motoru.
- Zamezte přístupu dětí k ovládání a dálkovému ovládání.
- Před montáží pohonů žaluzií do zařízení, přístrojů nebo strojů musí další zpracovatel dbát na to, aby byla dále zachována elektromagnetická kompatibilita.
- Zařízení musí být v pravidelných intervalech kontrolováno z hlediska opotřebení a poškození.
- Pohony nesmí být montovány v prostředí s nebezpečím výbuchu nebo v mobilních zařízeních (např. vozidla).

## Příklad připojení

1 pohon žaluzií



Používejte pouze blokováné spínače nebo tlačítka žaluzií!

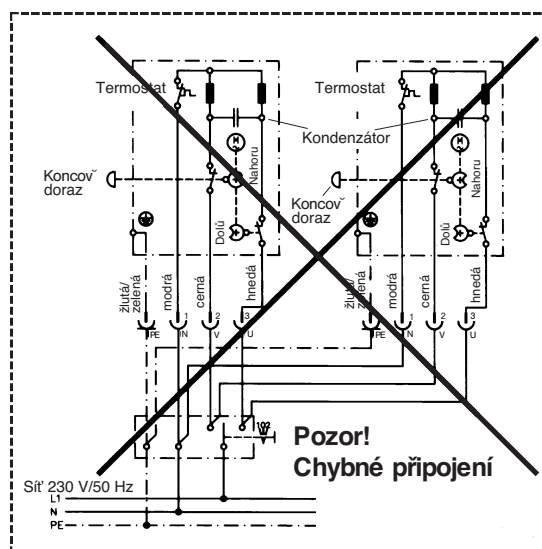
**Spínače, tlačítka (světelná tlačítka) nebo zapojení, která umožňují současné povel nahoru a dolů nesmí být připojena.**

**Při změně směru otáčení musí být pohon minimálně 0,5 s bez napětí.**



### Varování!

Nikdy nezapojujte paralelně 2 nebo více pohonů! Zpětným napětím může být poškozen koncový spínač.



Tento návod uschovejte!