

## ► COM3 - třípolohový přepínač otáček

NÁVOD K POUŽITÍ

Vojtěch Holub ► Boleslavská 15; 140 00 Stará Boleslav 4 ► 13.4.2017



### Kontakty:

Stará Boleslav, Boleslavská 1420, tel: +420 326 909 030, fax: +420 326 909 090  
Praha, Boleslavova 15, tel: +420 326 909 043, fax: +420 241 001 090

## 1. ÚVOD

Děkujeme za výběr našich služeb při nákupu tohoto zařízení. Zakoupili jste výrobek vysoké kvality vyrobený v plném souladu s bezpečnostními předpisy a normami EU. Přečtěte si, prosím, tento návod pozorně, jelikož obsahuje důležité informace pro Vaši bezpečnost během instalace, provozu a údržby tohoto výrobku. Uchovejte tento návod pro budoucí použití. Prosím zkontrolujte, zda je spotřebič po vybalení v perfektním stavu, jelikož na všechny výrobní vady se vztahuje záruka S&P.

## 2. UPOZORNĚNÍ

Tento manuál obsahuje všechny potřebné informace nutné pro předejití újmy na zdraví lidí nebo vzniku materiální škody vlivem nesprávného zacházení a údržby zařízení. V průběhu oprav či jakýchkoli jiných zásahů do zařízení musí být zařízení odpojeno od zdroje elektrického napětí. Před připojením zařízení k síti zkontrolujte, zda hodnoty napětí v přípojce odpovídají hodnotám uvedeným na štítku produktu.

## 3. BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A CE OZNAČENÍ

S&P technici neustále pracují na zlepšování produktu, tak aby odpovídal všem platným bezpečnostním předpisům. Pravidla a doporučení uvedená níže plně vyhovují platným předpisům týkajících se bezpečnosti, zejména na základě plnění předpisů obecné povahy. Proto doporučujeme, aby všichni lidé vystavení riziku striktně dodržovali preventivní bezpečnostní předpisy platné v jejich zemi. S&P nenes odpovědnost za újmu na zdraví nebo na majetku v důsledku nedodržení bezpečnostních předpisů nebo v následku neoprávněné úpravy výrobku. Označení CE a odpovídající prohlášení o shodě potvrzuje shodu s platnými normami Evropské unie. V případě jakýchkoli dotazů ohledně produktů **S&P** prosím kontaktujte kteroukoliv pobočku servisu. Pro nalezení nejbližšího prodejce navštivte naše webové stránky [www.solerpalau.com](http://www.solerpalau.com)

## 4. DODÁNÍ A UCHOVÁNÍ PRODUKTU

Při přebírání zařízení zkontrolujte úplnost a stav produktu, aby došlo k včasnému odhalení jakýchkoliv závad nebo chybějících dílů. Zařízení by mělo být uchováváno dále od nepříznivých vlivů prostředí a zabaleno tak, aby nedošlo v průběhu transportu k fyzickému poškození.

## 5. ZÁRUKA

### Záruka

Na zařízení se vztahuje záruční lhůta dle platných právních předpisů, která nabývá platnosti ode dne zakoupení. Tato záruka zahrnuje bezplatné dodávky náhradních dílů.

### Záruka se nevztahuje na:

- Náklady na montáž a demontáž.
- Na závady, způsobené nesprávnou instalací nebo používáním zařízení nebo závady způsobené nedbalostí či nehodou.
- Záruka se nevztahuje na vady, které se objeví poté, co byl přístroj opravován nebo jinak upravován nepovolenou osobou.

Pro navrácení vadných dílů kontaktujte svého distributora.

### Odpovědnost

**COM3 přepínač otáček** je určen pro ventilační systémy s mechanickým odvodem a přirozeným přívodem čerstvého vzduchu. Soler & Palau nenes odpovědnost za škody způsobené:

- Nesprávným používáním.
- Běžným opotřebením.
- Nedodržením pokynů týkajících se bezpečnosti, použití a uvedení do provozu.
- Použitím dílů nedodávaných Soler & Palau.

Nezaručujeme vhodnost použití přístrojů pro zvláštní účely, určení vhodnosti je plně v kompetenci zákazníka a projektanta. Záruka na přístroje je dle platných právních předpisů. Záruka platí pouze v případě dodržení všech pokynů pro montáž a údržbu, včetně provedení ochrany. Záruka se vztahuje na výrobní vady, vady materiálu nebo závady funkce přístroje.

**Záruka se nevztahuje za vady vzniklé:**

- ❖ Nevhodným použitím a projektem.
- ❖ Nesprávnou manipulací (nevztahuje se na mechanické poškození).
- ❖ Při dopravě (náhradu za poškození vzniklé při dopravě je nutno uplatňovat u přepravce).
- ❖ Chybnou montáží, nesprávným elektrickým zapojením, nebo jištěním.
- ❖ Nesprávnou obsluhou.
- ❖ Neodborným zásahem do přístroje, demontáží přístroje.
- ❖ Použitím v nevhodných podmínkách, nebo nevhodným způsobem.
- ❖ Opotřebením způsobeným běžným používáním.
- ❖ Zásahem třetí osoby.
- ❖ Vlivem živelní pohromy.

**Při uplatnění záruky je nutno předložit protokol, který obsahuje:**

- Údaje o reklamující firmě.
- Datum a číslo prodejního dokladu.
- Přesnou specifikaci závady.
- Schéma zapojení a údaje o jištění.
- Při spuštění zařízení naměřené hodnoty.
  - ✓ Napětí
  - ✓ Proudů
  - ✓ Teploty vzduchu

Záruční oprava se provádí zásadně na rozhodnutí firmy ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o. v servisu firmy, nebo v místě instalace. Způsob odstranění závady je výhradně na rozhodnutí servisu firmy ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o. Reklamující strana obdrží písemné vyjádření o výsledku reklamace. V případě neoprávněné reklamace hradí veškeré náklady na její provedení reklamující strana.

**Záruční podmínky**

Zařízení musí být namontováno odbornou montážní vzduchotechnickou firmou. Elektrické zapojení musí být provedeno odbornou elektrotechnickou firmou. Instalace a umístění zařízení musí být bezpodmínečně provedena v souladu s ČSN 33 2000-4-42 (IEC 364-4-42). Na zařízení musí být provedena výchozí revize elektro dle ČSN 33 1500. Zařízení musí být zaregulováno. Při spuštění zařízení je nutno změřit výše uvedené hodnoty a o měření pořídit záznam, potvrzený firmou uvádějící zařízení do provozu. V případě reklamace zařízení je nutno spolu s reklamačním protokolem předložit záznam vpředu uvedených parametrů z uvedení do provozu spolu s výchozí revizí, kterou provozovatel pořizuje v rámci zprovoznění a údržby elektroinstalace.

Po dobu provozování je nutno provádět pravidelné revize elektrického zařízení ve lhůtách dle ČSN 33 1500 a kontroly, údržbu a čištění vzduchotechnického zařízení.

Při převzetí zařízení a jeho vybalení z přepravního obalu je zákazník povinen provést následující kontrolní úkony. Je třeba zkontrolovat neporušenost zařízení, dále jestli dodané zařízení přesně souhlasí s objednaným zařízením. Je nutno vždy zkontrolovat, zda štítkové a identifikační údaje na přepravním obalu, zařízení, či motoru odpovídají projektovaným a objednaným parametrům. Vzhledem k trvalému technickému vývoji zařízení a změnám technických parametrů, které si výrobce vyhrazuje a dále k časovému odstupu projektu od realizace vlastního prodeje, nelze vyloučit zásadní rozdíly v parametrech zařízení k datu prodeje. O takových změnách je zákazník povinen se informovat u výrobce nebo dodavatel před objednáním zboží. Na pozdější reklamace nemůže být brán zřetel.

## 6. POPIS

Regulátor COM-3 je třípolohový přepínač otáček, který je určen pro přepínání otáček a vypínání jednofázových diagonálních ventilátorů typu TD – MIXVENT, TD – SILENT a střešních diagonálních ventilátorů TH - MIXVENT. Skříň přepínače je vyrobena z plastu, provedení pro montáž na omítku.

## 7. MONTÁŽ

Po vyjmutí přístroje z přepravního kartonu přezkoušejte neporušenost a funkčnost přepínače. Přepínače se montují pomocí 4 šroubů na stěnu.

## 8. ELEKTRICKÁ INSTALACE A BEZPEČNOST

Obecně je nutno dbát ustanovení ČSN 122002 a ostatních souvisejících předpisů. Při jakékoliv revizní či servisní činnosti je nutno přepínač odpojit od elektrické sítě. Připojení a uzemnění elektrického zařízení musí vyhovovat zejména ČSN 33 2000-5-54, ČSN 33 2190 a ČSN 33 2000-5-51. Práce smí provádět pouze pracovník s odbornou kvalifikací dle ČSN 34 3205 a vyhlášky č. 50-51/1979 Sb.

Před uvedením přepínače do provozu musí být provedena na zařízení výchozí revize elektrického zařízení dle ČSN 33 1500. Po dobu provozování je provozovatel povinen provádět pravidelné revize elektrického zařízení ve lhůtách dle ČSN 33 1500.

## 9. DOKLAD O SHODĚ

Posouzení shody s technickými požadavky harmonizovaných EN prokazuje výrobce označením „CE“.

## 10. PARAMETRY

- Napětí: 230 V.
- Frekvence napětí: 50Hz
- Proud: 2.5 A
- Krytí: IP55

## 11. SCHÉMA ZAPOJENÍ

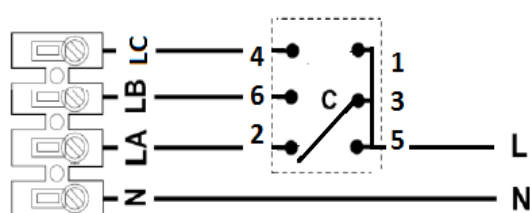


Schéma zapojení COM3 s TD 3V a TH 3V

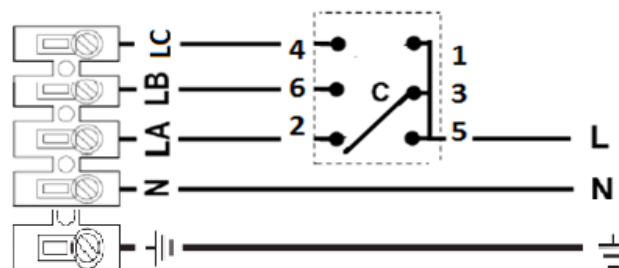


Schéma zapojení COM3 s TD 3V a TH 3V se zemním vodičem

## 13. RECYKLACE

Právní předpisy EU a naše odpovědnost vůči budoucím generacím nás zavazují k recyklaci používaných materiálů; nezapomeňte se zbavit všech nežádoucích obalových materiálů na příslušných recyklačních místech a zbavte se zastaralého zařízení na nejbližším místě nakládání s odpady.

V případě jakýchkoli dotazů týkajících se S&P produktů, se obraťte na jakoukoliv pobočku sítě servisu. Chcete-li najít svého nejbližšího prodejce, navštivte naše webové stránky [www.solerpalau.com](http://www.solerpalau.com)