

Základní funkce žaluziového ovladače s blokací - spínač je určený pro spínání jednofázových spotřebičů do 10 A / 230 V. Hlavní využití spínače je v ovládní rolet, žaluzií, pomocí tlačítkového ovladače. Spínač je konstruován tak, že zabrání při současném stisku obou tlačítek výstupu napětí z obou svorek. Jedná se o tzv. el. blokaci při současném stlačení dvou tlačítek.

Montáž spínače

1. Při montáži spínače je nutné klást důraz na dodržení následujících podmínek:

- Instalaci přístroje je proto nutné svěřit osobě s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.
- Montážní podomítková krabice pro spínač musí být umístěna v rovině s omítkou.
- V případě, že je elektroinstalační krabice uložena pod omítku, je nutné použít vymezovací (distanční) kroužky VK1 nebo VK2 a tím zabránit zdeformování rámečku přístroje při dotažení upevňovacích šroubů.
- Připevnění do instalační krabice se provádí přes nosný rámeček sporákového spínače dvěma šrouby o \varnothing 3 mm.
- Pro instalaci vícenásobných sestav přístrojů je nutné použít vícenásobné krabice, které mají rozteč středů 71 mm.
- Upevnění spínačů pomocí rozpěrek je možné do krabic s vnitřním průměrem min. 61 mm a max. 68 mm

2. Připojení spínačů

- Spínače jsou určené pro připojení vodičů od 1,5mm² do 2,5mm².
- Vodiče odizolujeme v celkové délce max. 8 mm.
- Žaluziový ovladač připojujeme podle značení. Přívod přivedeme na svorku č.1, vývody připojíme ke svorkám č. 2 a č. 6.

3. Kontrola funkce žaluziového ovladače

- Stlačením levého nebo pravého tlačítka „▼▲“ (dojde k sepnutí jednoho pólu).
- Po uvolnění tlačítek musí dojít k samočinnému návratu do výchozí polohy – vypnuto.
- V případě, že budou stisknuty oba spínače současně, „MUSÍ BÝT NAPĚTÍ JEN NA JEDNÉ VÝSTUPNÍ SVORCE“ – kontrolu správné funkce „blokace“ provádějte v beznapětovém stavu pomocí ohmmetru.

5. Dokončení montáže spínačů

- Na spínač nasadíme rámeček.
- Vložíme spojovací plastový díl a mírným tlakem zepředu ho zajistíme.
- Nasadíme ovládací kryt spínače a vyzkoušíme správnou funkci.

Demontáž spínače

- Ovládací kryt odstraníme rukou - mírným tahem za kryt a opakovaným kolébavým pohybem.
- Spojovací plastový díl vyjmeme pomocí šroubováku tak, že jeho pootočením uvolníme dvě zajišťovací příchytky umístěné na horní nebo na spodní straně spojovacího dílu.
- Odstraníme rámeček.
- Po povolení dvou šroubů můžeme vyjmout spínač a demontovat vodiče.

Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky, po ukončení životnosti přístroje je nutno s ním nakládat ve smyslu platného zákona o odpadech, respektive dle příslušných navazujících předpisů.

Základní funkce žaluziového ovladače s blokací - spínač je určený pro spínání jednofázových spotřebičů do 10 A / 230 V. Hlavní využití spínače je v ovládní rolet, žaluzií pomocí tlačítkového ovladače. Spínač je konstruován tak, že zabrání při současném stisku obou tlačítek výstupu napětí z obou spínačů. Jedná se o tzv. el. blokaci souběžného chodu.

Technické parametry žaluziového spínače s blokací

Průřez připojovacího vodiče	od 1,5 mm ² až 2,5 mm ²
Jmenovité pracovní napětí	AC 230 V / 50 Hz
Max. zatížení	10 A
Hmotnost	131 g
Upevnění (mm)	pomocí šroubů (rozteč 60 mm); pomocí rozpěrek (od \varnothing 61 mm do \varnothing 68 mm)

Zapojení žaluziového ovladače

