

# Prístrojový spodok pre dvojsmerný riadiaci spínač so 4 pripojovacími svorkami 10 AX/250 Vac, automatické svorky

170-77605

4 roky záruka

Mechanizmus pre dvojsmerný riadiaci spínač so 4 pripojovacími svorkami s rozperkami. Dvojsmerné spínače sa používajú na ovládanie osvetlenia z dvoch rôznych miest. Tento spínač je vybavený kontrolkou, ktorá ukazuje, či je svetlo zapnuté alebo nie. Stredový kryt a rámček vo farbe podľa vášho výberu musíte objednať samostatne.

Tento výrobok je chránený minimálne jedným patentom (žiadostou o udelenie patentu). Viac informácií o patentoch nájdete na stránke [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

Pevne uchytené vodiče:

- vodiče sú pevne uchytené vďaka vysokokvalitnej automatickej svorke s dlhou životnosťou a testovanej v súlade s normou
- keďže mechanizmus na uvoľnenie vodičov sa nachádza v prednej časti, vodiče nemôžu tlačiť na tento mechanizmus, keď ho umiestnite do zapustenej montážnej krabice.

Rýchlejšia a jednoduchšia inštalácia:

- všetky pripojovacie svorky sa nachádzajú v hornej časti prístrojového spodku:
  - aby bolo možné všetky vodiče odrezať a odizolovať na rovnakú dĺžku
  - aby bol zabezpečený dostatočný voľný priestor pod mechanizmom na jednoduché uloženie káblov a umiestnenie mechanizmu do zapustenej montážnej krabice bez toho, aby ho vodiče zatlačili nahor.

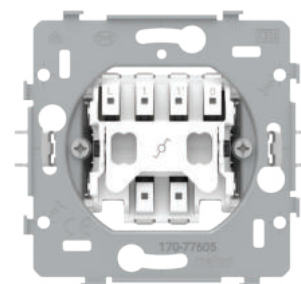
Kvalita od spoločnosti Niko:

- dlhá životnosť, pretože automatická svorka si udržuje normované hodnoty aj pri poklese teploty a výkonu
- kovový prístrojový spodok je pevne zaistený na svojom mieste, dokonca aj na nerovných stenách, neláme sa a nepodlieha praskaniu pod napätím (vzniku malých trhlin)
- pevné kovové rozperky s veľkou hĺbkou záberu (31 mm) zostávajú pri montáži zafixované a dajú sa pevne priskrutkovať, aby zásuvky mohli zostať dlhšie uchytené v stene a aby sa zabránilo deformácii mechanizmov

## Technické údaje

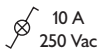
Prístrojový spodok pre dvojsmerný riadiaci spínač so 4 pripojovacími svorkami 10 AX/250 Vac, automatické svorky.

- Popis: – spínač
  - vybaveno striebornými kontaktmi (bez kadmia) s krížovým usporiadaním
- Počet ovládacích tlačidiel: 1 tlačidlo + LED svetlá
- Max. menovitá hodnota MCB: 16 A (1,5 mm<sup>2</sup>) / 20 A (2,5 mm<sup>2</sup>) (obmedzená v súlade s národnými inštaláčnymi predpismi)
- Stupeň ochrany: IP41 pro kombináciu spínača, stredového krytu a rámčeka
- Odolnosť voči nárazu: Kombinácia mechanizmu, stredového krytu a rámčeka má odolnosť voči nárazu IK06
- SBL load: 100 W
- Materiál prístrojového spodku
  - tvrdená syntetická živica (UF) s vysokou tepelnou odolnosťou



**niko**

- biela RAL9010 (cca)
- Montážny rám
  - 1 mm hrubý kov
  - zo všetkých strán pozinkovaný po orezaní, dokonca aj na rezných hranách
  - so 4 drážkami, 7 mm otvor pro skrutku
  - so 4 otvormi (označené symbolom skrutky) s priemerom 3 mm pre montáž na panel
- Požadovaný typ zapustenej montážnej krabice
  - hĺbka: min. 40 mm (vrátane priestoru na kábel)
  - upevnenie rozperkou/skrutkou: 60 mm
  - vnútorný priemer krabice: 60 mm
  - horizontálna vzdialenosť stredu viacerých krabíc: 71 mm
  - vertikálna vzdialenosť stredu viacerých krabíc: 71 mm
- Spôsob pripavenia
  - jednoduchá montáž do zápustnej montážnej krabice s upevňovacími plochami
  - rozperky, ktoré je možné otvoriť otočením skrutiek s kombinovanou hlavou (Pz1 alebo plochý skrutkovač 1 x 5 mm), pre montáž do zápustnej montážnej krabice s upevňovacími plochami
  - hĺbka uchytenia 31 mm
  - rozperky môžu byť zatlačené do ich východiskovej polohy
  - rozperky sa dajú ľahko vytlačiť pomocou skrutkovača
- Stredová vzdialenosť
  - horizontálne spojenie a vertikálne spojenie stredovou vzdialenosťou 71 mm
  - na horizontálne spojenie prístrojových spodkov sú na spodnej strane dva predformované výstupky. Zložením týchto výstupiek smerom nadol sa spojenie zaistí
  - extra robustnosť vďaka prehnutým okrajom na vonkajšej strane základne a pokračovaniu do vnútra základne
- Okrajová hrana: ak zapustená inštalačná krabica prečnieva z omietky, na odstránenie 1 až 1,2 mm vôle je možné použiť 4 obdĺžnikové otvory (7 x 2,5 mm), ktoré sa nachádzajú na montážnom ráme. Aj v prípade takejto vôle môže rámček stále dokonale lícovať so stenou.
- Pripojenie vodičov
  - vybaveno zásuvnými bezskrutkovými svorkami pre upínanie vodičov
- Prierez vodičov
  - Všetky pripojovacie svorky v hornej časti zásuvky
  - až 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> na pripojováciu svorku
- Dĺžka odblankovania
  - 8 mm dĺžka odblankovania
  - nezmazateľne zaznačená na zadnej časti: dĺžka odblankovania a schéma zapojenia
  - nezmazateľne zaznačené na prednej časti: svorky a symbol spínača
- Svetelná jednotka
  - prístrojový spodok obsahuje obdĺžnikové otvory pre integráciu svetelnej jednotky
  - ľavý otvor (pohľad spredu): je možné zacvaknúť svetelnú jednotku s vodičmi
- Prevádzková teplota: -5 – +40 °C
- Rozmery (VxŠxH): 73 x 73 mm
- Certifikáty: CEBEC
- Certifikácia: CE



## Schéma zapojenia

