

# Vodoodolný spínač č. 5 10 AX/250 Vac so zásuvnými bezskrútkovými svorkami, farba sivá

700-31505

4 roky  
záruka

Tento sériový spínač je vybavený so zásuvnými bezskrútkovými svorkami a montuje sa do vodoodolnej montážnej krabice. Kompletná jednotka je vodoodolná, a teda vhodná na montáž do mokrého a prostredia bohaté na amoniak. Farebná kombinácia: svetlo sivá s tmavosivým tlačidlom.

Pevne namontované vodiče:

- vodiče sú pevne namontované 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 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 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



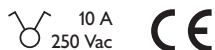
## Technické údaje

Vodoodolný spínač č. 5 10 AX/250 Vac so zásuvnými bezskrútkovými svorkami, farba sivá.

- Max. menovitá hodnota MCB: 16 A (obmedzená v súlade s národnými inštalačnými predpismi)
- Farba: Farba spínača je svetlo sivá (farbená v hnote, približne NCS S 1502 - B, RAL 7035) a farba obslužného tlačidla je tmavosivá (farbená v hnote, približne NCS S 3502 - B)
- Farebná kombinácia: svetlo sivá s tmavosivým tlačidlom
- Tesnenie: Krytka má úplný uzáver a je hermetický utesnená na príslušnú krabicu.
- Materiál prístrojového spodku
  - tvrdená syntetická živica (UF) s vysokou tepelnou odolnosťou
  - biela RAL9010 (cca)
- Materiál elektroinštalčných prvkov: Okraj spínač/tlačidlo je vyrobený z nárazuvzdorného a prachuvzdorného samozhášavého polypropylénu neobsahujúceho halogény (UL94-V2/1,6 mm). Ovládacie tlačidlo je vyrobené z tvrdého akrylonitrilbutadiénstyren (ABS).
- Pripojenie vodičov
  - kontakty zbernice sú vybavené zásuvnými bezskrútkovými svorkami s uvoľnením pre upínanie vodičov
  - ovládanie z prednej strany ručne alebo pomocou skrútkovača
- Prierez vodičov
  - Všetky pripojovacie svorky v hornej časti zásuvky
  - až 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> na pripojovaciu svorku
- Priestor na kábel
  - pod prístrojovým spodkom zostáva na pripojenie káblov 21,9 mm

**niko**

- prístrojový spodok držia na mieste dva priečne držiaky vo vnútri zásuvky
- vodiče držia na svojom mieste vďaka zacvakávaciemu konektoru
- Dĺžka odblankovania
  - 12 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
- Montážna krabica: Funkcia je navrhnutá pre montáž do vodoodolnej montážnej krabice. Funkcia má interný kryt a je hermetický utesnená v príslušnej krabici (musíte objednať samostatne).
- Chemická odolnosť: testované a schválené na použitie v prostredí s obsahom amoniaku do 20 ppm
- Prevádzková teplota: -25 – +55 °C
- Stupeň ochrany: IP55 pro kombináciu mechanizmu a vodoodolnej montážnej krabice
- Odolnosť voči nárazu: Kombinácia mechanizmu Hydro a krabice na zapustenú alebo povrchovú montáž má odolnosť voči nárazu IK07 s minimálnou teplotou -25 °C a maximálnou teplotou 55 °C
- Certifikáty: CEBEC
- Certifikácia: CE



### Schéma zapojenia

