

# Vodoodolný dvojpólový spínač 16 AX/250 Vac so skrutkovými svorkami, farba sivá

700-31300

4 roky  
záruka

Tento dvojpólový spínač je vybavený so skrutkovými 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.

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.

## Technické údaje

Vodoodolný dvojpólový spínač 16 AX/250 Vac so skrutkovými svorkami, farba sivá.

- Popis: – spínač
  - vybaveno striebornými kontaktmi (bez kadmia) s krížovým usporiadaním
- 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)
- 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 spínača/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
  - pripojovacie svorky, ktoré majú skrutky s kombinovanými hlavami (Pz1 plochý skrutkovač 0,85 x 5 mm)
  - drážka pre skrutkovač, ktorá zabraňuje skĺznutiu skrutkovača zo skrutky
- Prierez vodičov
  - 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
  - prístrojový spodok držia na mieste dva priečne držiaky vo vnútri zásuvky
  - vodiče držia na svojom mieste vďaka zacvakávaciemu konektoru
- Dĺžka odblankovania
  - 8 mm dĺžka odblankovania
  - nezmazateľne zaznačená na zadnej časti: dĺžka odblankovania a schéma zapojenia



**niko**

700-31300 - 12-06-2025

- 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

16 A  
250 Vac



### Schéma zapojenia

