

# Spuitwaterdichte serieschakelaar 10 AX/250 Vac met insteekklemmen, white

**701-31505**

**4** year warranty

Deze serieschakelaar is voorzien met insteekklemmen en wordt in een spuitwaterdichte montage-doos geplaatst. Het geheel is spuitwaterdicht wat het uitermate geschikt maakt voor gebruik in vochtige ruimtes en veeleisende omgevingen. Kleurcombinatie: white.

## Technische gegevens

Spuitwaterdichte serieschakelaar 10 AX/250 Vac met insteekklemmen, white.



- Dichting: Het deksel heeft een aangespoten dichting en sluit hermetisch af op de aangepaste doos.
- Aantal mechanismes: 1
- Materiaal sokkel
  - ureumformaldehyde (UF) met hoge hitteresistentie
  - wit RAL9010 (bij benadering)
- Materiaal afwerking: De schakelaar/drukknop is vervaardigd uit slagvast, stofwerend, halogeenvrij, zelfdovend polypropyleen (UL94-V2/1,6 mm). De bedieningstoets is vervaardigd uit vormvaste ABS.
- Draadaansluiting
  - contactbussen uitgerust met insteekklemmen voor het vastklemmen van de draden
  - manuele ontgrendeling of ontgrendeling met een schroevendraaier langs de voorzijde
- Draadcapaciteit
  - alle aansluitklemmen aan de bovenzijde van de sokkel
  - tot 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> draad per aansluitklem
- Bedradingsruimte
  - 21,9 mm bedradingsruimte onder het mechanisme
  - mechanisme wordt vastgehouden door 2 lateraal geplaatste houders in de doos
  - een snapverbinding houdt het bedrade mechanisme op zijn plaats
- Ontmantelingslengte
  - 12 mm ontmantelingslengte
  - onuitwisbare aanduiding achterzijde: ontmantelingslengte en aansluitschema
  - onuitwisbare aanduiding voorzijde: klemmenaanduiding en schakelsymbool
- Verlichtingselement
  - de sokkel is voorzien van 2 rechthoekige nissen voor een verlichtingselement
  - linkse nis (vooraanzicht): inklikken van verlichtingselement met draadjes of automatisch verlichtingselement
  - achterzijde: ronde uitsparingen voor direct contact van het automatisch verlichtingselement met het mechanisme
- Opbouwdoos: De functie is ontworpen om in een spuitwaterdichte montage-doos geplaatst te worden. De functie heeft een aangespoten dichting en sluit hermetisch af op de aangepaste doos (apart te bestellen).
- Omgevingstemperatuur: -25 – +55 °C
- Beschermingsgraad: IP55 voor de samenstelling van een mechanisme en inbouwdoos
- Slagvastheid: De combinatie van een Hydro mechanisme en een inbouw- of opbouwdoos heeft een slagweerstand van IK07 met een minimumtemperatuur van -25 °C en een maximumtemperatuur van 55 °C
- Kleur: De grondstof is in de massa white gekleurd (RAL 9010).
- Keurmerken: CEBEC, ÖVE, KEMA, NF
- Markering: CE



## Aansluitschema

