

# Spuitwaterdichte, verlichtbare dubbele drukknop 10 A met 2 N.O.- of N.G.-contacten, schroefklemmen, grey

## 700-35100



Deze verlichtbare tweevoudige drukknop is voorzien van twee toetsen en twee maak (N.O.)- of verbreekcontacten (N.G.). Hij wordt in een spuitwaterdichte montagekapsel geplaatst. Onderaan het mechanisme bevinden zich twee nissen voor integratie van twee verlichtingseenheden met draden. Het geheel is spuitwaterdicht wat het uitermate geschikt maakt voor gebruik in vochtige ruimtes en ammoniakrijke omgevingen. De verlichtingseenheden moeten afzonderlijk besteld worden. Kleurcombinatie: lichtgrijs met donkergrijze toets.

- alle aansluitklemmen zitten aan de bovenzijde van de sokkel:



### Technische kenmerken

Spuitwaterdichte, verlichtbare dubbele drukknop 10 A met 2 N.O.- of N.G.-contacten, schroefklemmen, grey.

- Functie:
  - drukknop
  - blokvormige zilvercontacten (cadmiumvrij) in kruisvorm opgesteld
- Maximale nominale waarde vermogenschakelaar: 16 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
- Afwerkingskleur: grey
- Kleurcombinatie: lichtgrijs met donkergrijze toets
- Kleur RAL (bij benadering): 7035
- Kleur NCS (bij benadering): kader NCS S 1502 - B, toets NCS S 3502 - B
- Oppervlaktebehandeling: massa gekleurd
- Aantal lenzen: 2
- Lens: verticale rechthoek
- Lensafmetingen: 6.7 x 6.7 mm
- Ledkleur: missing\_value
- Aantal mechanismes: 1
- Materiaal sokkel:
  - ureumformaldehyde (UF) met hoge hitteresistentie
  - wit RAL9010 (bij benadering)
- Materiaal behuizing: de rand van de schakelaar/drukknop is vervaardigd uit slagvast, stofwerend, halogeenvrij, zelfdovend polypropyleen (UL94-V2/1,6 mm). De bedieningsknop is vervaardigd uit vormvaste ABS
- Draadaansluiting klemmen: schroefklemmen

- Draadcapaciteit klemmen: 2 x 2.5 mm<sup>2</sup>
- Klemmen met schroevendraaiergeleiding: elke schroef heeft een schroevendraaiergeleiding die voorkomt dat de schroevendraaier van de schroefkop glijdt
- Klemmen schroefkop: gemengde schroefkop (schroef PZ1 of sleuf 0,85 x 5 mm)
- Ontmantelingslengte: 8 mm
- 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: 8 mm
- Markeringen op de sokkel:
  - onuitwisbare aanduiding achterzijde: ontmantelingslengte en aansluitschema
  - onuitwisbare aanduiding voorzijde: klemmenaanduiding en schakelsymbool
- Verlichtingselement:
  - de sokkel is voorzien van 2 rechthoekige nissen voor optionele verlichtingseenheden
  - linkse en rechtse nis: inklikken van optionele verlichtingseenheden met draadjes
- Dichting: 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)
- Chemische weerstand: getest en goedgekeurd voor gebruik in omgevingen met ammoniakniveaus tot 20 ppm
- Beschermingsgraad: IP55 voor de samenstelling van een functie en spuitwaterdichte montage doos
- 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
- Keurmerken: KEMA
- Markering: CE

## Aansluitschema

