

Spuitwaterdichte, verlichtbare drukknop 10 A met doorschijnend venster en een N.O.-of N.G.-contact, insteekklemmen, grey

700-30005



Deze verlichtbare drukknop is voorzien van een toets met een doorschijnende lens zonder symbool en een maakcontact (N.O.) of een verbreekcontact (N.G.). Hij wordt in een spuitwaterdichte montageklem geplaatst. De doorschijnende lens dient voor drukknoppen met een verlichtingseenheid. Onderaan het mechanisme bevinden zich twee nissen voor integratie van een verlichtingseenheid met draden of een automatische verlichtingseenheid. Door ze in het mechanisme te klikken is de automatische verlichtingseenheid ook onmiddellijk aangesloten. 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.



- draad zit stevig vast dankzij de kwalitatieve insteekklem met lange levensduur, getest volgens de norm
- de ontgrendeling van de geleiders zit bij alle mechanismes vooraan, zodat de bedrading niet op de ontgrendeling kan duwen wanneer die in de doos wordt geduwd en de draden niet kunnen loskomen

Sneller en gemakkelijker geïnstalleerd:

- alle aansluitklemmen zitten aan de bovenzijde van de sokkel:

Niko kwaliteit:

- lange levensduur, want insteekklem blijft bij opwarmings- en spanningsval binnen de limieten van de norm

Technische kenmerken

Spuitwaterdichte, verlichtbare drukknop 10 A met doorschijnend venster en een N.O.- of N.G.-contact, insteekklemmen, grey.

- Functie: drukknop
- 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: 1
- Lens: vierkant
- Lensafmetingen: 6.7 x 6.7 mm
- 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
- Extra klem:
 - voorzien van een derde aansluitklem die toelaat een verlichtingseenheid aan te sluiten
- Locatie van de klemmen: bovenzijde van de sokkel
- Draadaansluiting klemmen: insteekklemmen
- Draadcapaciteit klemmen: 2 x 2.5 mm²
- Ontmantelingslengte: 12 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: 12 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 een optionele verlichtingseenheid
 - linkse nis (vooraanzicht): inklikken van optionele verlichtingseenheid met draadjes
- Dichting: de functie is ontworpen om in een spuitwaterdichte montagedoos 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 montagedoos
- 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

