

Spuitwaterdichte, verlichtbare drukknop 10 A/250 Vac met doorschijnend venster en een N.O.- of N.G.-contact, met insteekklemmen, grijs

700-30005

4 jaar
garantie

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 veeleisende omgevingen. De verlichtingseenheden moeten afzonderlijk besteld worden. Kleurcombinatie: lichtgrijs met donkergrijze toets.



Draden die vast blijven zitten:

- 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 inbouwdoos wordt geduwd en de draden niet kunnen loskomen

Sneller en gemakkelijker geïnstalleerd:

- alle aansluitklemmen zitten aan de bovenzijde van de sokkel:
 - zodat alle draden op gelijke lengte kunnen worden afgeknipt en gestript
 - zodat er onder het mechanisme meer ruimte overblijft om gemakkelijk de draden te plooien en het mechanisme in de inbouwdoos te plaatsen, zonder dat de bedrading het mechanisme terug naar boven duwt

Niko kwaliteit:

- lange levensduur, want insteekklem blijft bij opwarmings- en spanningsval binnen de limieten van de norm
- metalen sokkel zit muurvast, zelfs op oneffen muren, breekt niet, en is niet onderhevig aan stress cracking (kleine scheurtjes)
- stevige metalen klauwen met grote ingrijpdiepte (31 mm) blijven zitten bij montage en kunnen stevig aangeschroefd worden, zodat stopcontacten later in de muur blijven zitten en mechanismes niet scheeftrekken

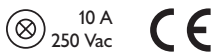
Technische gegevens

Spuitwaterdichte, verlichtbare drukknop 10 A/250 Vac met doorschijnend venster en een N.O.-of N.G.-contact, met insteekklemmen, grijs.

- Maximale nominale waarde vermogensschakelaar: 16 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
- Kleur: De schakelaar is lichtgrijs (in de massa gekleurd, bij benadering NCS S 1502 - B, RAL 7035) en de bedieningstoets donkergrijs (in de massa gekleurd, bij benadering NCS S 3502 - B)
- Dichting: Het deksel heeft een aangespoten dichting en sluit hermetisch af op de aangepaste doos.
- Lens: De toets bevat links onderaan een vierkante doorschijnende lens (6,7 x 6,7 mm) voor schakelaars of drukknoppen die met een verlichtingseenheid uitgerust worden.
- Aantal mechanismes: 1
- Materiaal sokkel
 - ureumformaldehyde (UF) met hoge hitteresistentie

niko

- 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.
- Extra klem
 - voorzien van een derde aansluitklem die toelaat een verlichtingseenheid aan te sluiten
- 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 mm² 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 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

