

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

700-30000



Deze verlichtbare drukknop is voorzien van een toets met een doorschijnende lens, zonder symbool en een maak (N.O.)- of een verbreekcontact (N.G.). Hij wordt in een spuitwaterdichte montagekapsel 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.



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 plooiën en het mechanisme in de doos te plaatsen, zonder dat de bedrading het mechanisme terug naar boven duwt

Technische kenmerken

Spuitwaterdichte, verlichtbare enkelvoudige drukknop 10 A met doorschijnend venster en een N.O.-of N.G.-contact, 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: 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
- Draadaansluiting klemmen: schroefklemmen
- Draadcapaciteit klemmen: 2 x 2.5 mm²
- 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: uitsparing voor indicatieled
- 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

