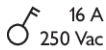


Spuitwaterdichte tweepolige schakelaar 16 A schroefklemmen, grey

700-31300



Deze tweepolige opbouwschakelaar is voorzien schroefklemmen en wordt in een spuitwaterdichte montagedoos geplaatst. Het geheel is spuitwaterdicht wat het uitermate geschikt maakt voor gebruik in vochtige ruimtes en ammoniakrijke omgevingen. Kleurcombinatie: lichtgrijs met donkergrijze toets.

- alle aansluitklemmen zitten aan de bovenzijde van de sokkel:

Technische kenmerken

Spuitwaterdichte tweepolige schakelaar 16 A schroefklemmen, grey.



- Functie:
 - schakelaar
 - blokvormige zilvercontacten (cadmiumvrij) in kruisvorm opgesteld
- Maximale nominale waarde vermogenschakelaar: 16 A (1,5 mm²) / 20 A (2,5 mm²) (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: 0
- 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 mm²
- Klemmen met schroevendraaiergeleiding: elke schroef heeft een schroevendraaiergeleiding die voorkomt dat de schroevendraaiër 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 een optionele verlichtingseenheid
 - linkse nis (vooraanzicht): inklikken van optionele verlichtingseenheid 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
- Markering: CE

Aansluitschema

