

# Spritzwassergeschützter Wechselschalter 16 AX/250 Vac mit Schraubklemmen, schwarz

761-31616

4 Jahre  
Garantie

Dieser Wechselschalter ist mit Schraubklemmen ausgestattet und die Montage erfolgt in einer spritzwassergeschützten Montagdose. Die gesamte Einheit ist spritzwassergeschützt, wodurch sie sich äußerst gut für einen Gebrauch in Feuchträumen und anspruchsvollen Umgebungen eignet. Farbkombination: schwarz.

## Technische Daten

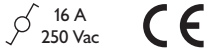
Spritzwassergeschützter Wechselschalter 16 AX/250 Vac mit Schraubklemmen, schwarz.

- Funktion: – Schalter
  - in Kreuzform angelegte blockförmige Silberkontakte (cadmiumfrei)
- Maximaler MCB-Wert: 16 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
- Farbe: Der Rohstoff ist durchgängig schwarz gefärbt (RAL 9005)
- Dichtung: Der Deckel verfügt über eine Spritzgussdichtung und schließt hermetisch mit der daran angepassten Dose ab.
- Anzahl der Mechanismen: 1
- Sockelmaterial
  - Harnstoff-Formaldehyd (UF) mit hoher Hitzebeständigkeit
  - weiß RAL9010 (annähernd)
- Ausführungsmaterial: Der Schalter/Drucktaster ist aus stoßfestem, staubdichtem, halogenfreiem und selbstlöschendem Polypropylen (UL94-V2/1,6 mm) gefertigt. Die Bedientaster besteht aus verformbeständigen ABS-Materialien.
- Kabelanschluss
  - Anschlussklemmen mit Universal-Schraubkopf (Pz1 0,85 x 5 mm)
  - auf jeder Schraube Schraubendreherführung, die ein Abgleiten des Schraubenziehers vom Schraubkopf verhindert
- Verdrahtungsraum
  - Verdrahtungsraum von 12,9 mm unterhalb des Mechanismus
  - 2 in der Aufputzdose befindliche laterale Halter halten den Mechanismus fest
  - Schnappverbindung hält den verdrahteten Mechanismus am Einbauort
- Abmantellänge
  - Abmantellänge 8 mm
  - unauslöschliche Angabe Rückseite: Abmantellänge und Anschlusschema
  - unauslöschliche Angabe Vorderseite: Klemmenbezeichnung und Schaltsymbol
- Beleuchtungselement
  - der Sockel enthält zwei rechtwinklige Aussparungen für Beleuchtungselement
  - linke Aussparung (Vorderansicht): Einklicken eines Beleuchtungselements mit Anschlussleitungen oder eines automatischen Beleuchtungselements
  - Rückseite: runde Aussparungen für direkten Kontakt automatischen Beleuchtungselements zum Mechanismus



**niko**

- Aufputzdose: Der Einsatz ist für die Montage in einer spritzwassergeschützten Dose vorgesehen. Der Einsatz ist mit einem integrierten Verschluss versehen und wird hermetisch in der entsprechenden Dose (separat zu bestellen) versiegelt.
- Umgebungstemperatur: -25 – +55 °C
- Schutzart: IP55 für die Zusammenstellung eines Mechanismus und einer spritzwassergeschützten Dose
- Stoßfestigkeit: Die Kombination aus einem Hydro-Mechanismus und einer Unter- oder Aufputzdose hat eine Stoßfestigkeit von IK07 bei einer Mindesttemperatur von -25 °C und einer Höchsttemperatur von 55 °C
- Prüfzeichen: VDE
- Kennzeichnung: CE



### Anschlussplan

