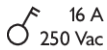


Spritzwassergeschützter zweipoliger Schalter 16 A Schraubklemmen, grey

700-31300



Dieser zweipolige Schalter ist Schraubklemmen ausgestattet und die Montage erfolgt in einer spritzwassergeschützten Montagedose. Die gesamte Einheit ist spritzwassergeschützt, wodurch sie sich äußerst gut für einen Gebrauch in Feuchträumen und ammoniakreiche Umgebungen eignet. Farbkombination: hellgrau mit dunkelgrauem Taster.

- alle Anschlussklemmen befinden sich oben auf dem Sockel:

Technische Daten

Spritzwassergeschützter zweipoliger Schalter 16 A Schraubklemmen, grey.



- Funktion:
 - Schalter
 - in Kreuzform angelegte blockförmige Silberkontakte (cadmiumfrei)
- Maximaler MCB-Wert: 16 A (1,5 mm²) / 20 A (2,5 mm²) (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
- Farbausführung: grey
- Farbkombination: hellgrau mit dunkelgrauem Taster
- Farbe RAL (annähernd): 7035
- Farbe NCS (annähernd): Rahmen NCS S 1502 - B, Knopf NCS S 3502 - B
- Surface treatment: in der Masse gefärbt
- Anzahl der Linsen: 0
- Anzahl der Mechanismen: 1
- Sockelmaterial:
 - Harnstoff-Formaldehyd (UF) mit hoher Hitzebeständigkeit
 - weiß RAL9010 (annähernd)
- Gehäusematerial: der Rand des Schalters/der Drucktaste ist aus stoßfestem, staubdichtem, halogenfreiem und selbstlöschendem Polypropylen (UL94-V2/1,6 mm) gefertigt. Die Bedientaste besteht aus verformbeständigen Acrylnitril-Butadien-Styrol-Materialien (ABS)
- Klemmen Kabelanschluss : Schraubklemmen
- Klemmen Drahtkapazität: 2 x 2,5 mm²
- Klemmen mit Schraubenzieherführung: jede Schraube ist mit einem Schraubendreher Schlitz versehen, der ein Abgleiten des Schraubendrehers vom Schraubkopf verhindert.
- Klemmen Schraubkopf: Universal-Schraubkopf (Schraube PZ1 oder Schlitz 0,85 x 5 mm)
- Abmantellänge: 8 mm

- Verdrahtungsraum:
 - Raum für die Verkabelung 21,9 mm unterhalb des Mechanismus
 - 2 in der Aufputzdose befindliche laterale Halter halten den Mechanismus fest
 - Schnappverbindung hält den verdrahteten Mechanismus am Einbauort
- Abmantellänge: 8 mm
- Markierungen auf dem Einbaurahmen:
 - unauslöschliche Angabe Rückseite: Abmantellänge und Anschlussschema
 - unauslöschliche Angabe Vorderseite: Klemmenbezeichnung und Schaltsymbol
- Beleuchtungselement:
 - der Sockel enthält zwei rechtwinklige Aussparungen für ein optionales Beleuchtungselement
 - linke Aussparung (Vorderansicht): Einklicken eines optionalen Beleuchtungselements mit Anschlussleitungen
- Dichtung: 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
- Chemische Beständigkeit: geprüft und zugelassen für den Einsatz in Umgebungen mit Ammoniakwerten bis zu 20 ppm
- 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

