

Metallschalter mit roter Hintergrundbeleuchtung, Außenbeleuchtung, silber, Durchmesser 22mm, IP65, 12V

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM7095

EAN13: -

HS kód: 85365080

Produktparameter:

Aktuell: 5 A

Spannung: Max. 250 V

Abdeckung: IP65



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Der Metallschalter mit roter LED-Hintergrundbeleuchtung ist für die Steuerung elektrischer Schaltkreise in Panelanwendungen, Schaltschränken oder als Lichtschalter bestimmt. Die rastende Ausführung hält den gewählten Zustand nach dem Drücken. Die Schutzart IP65 ermöglicht den Einsatz in Umgebungen mit erhöhten Anforderungen an den Schutz der Vorderseite gegen Staub und Wasser bei korrekter Montage.

Technische Spezifikationen

- Produkttyp: Metall-Druckschalter mit Hintergrundbeleuchtung
 - Schaltart: rastend
 - Farbe der Hintergrundbeleuchtung: rot
 - Maximale Spannung der LED-Hintergrundbeleuchtung: 12 V
 - Maximale Schaltlast: 250 V / 5 A
 - Kontakttyp: NO, NC
 - Montagedurchmesser: 19 mm
-

- Schalterdurchmesser: 22 mm
- Schutzart: IP65
- Ausführungsfarbe: silber

Funktionen und Eigenschaften

- Metallausführung geeignet für die Panelmontage.
- Rote Hintergrundbeleuchtung zur visuellen Anzeige oder Orientierung des Bedienelements.
- Der Rastmechanismus behält den geschlossenen oder offenen Zustand nach dem Drücken bei.
- NO- und NC-Kontakte ermöglichen den Anschluss für Schließer- und Öffnerfunktionen.
- Die Schutzart IP65 gewährleistet den Schutz der Schaltervorderseite bei korrektem Sitz im Montageloch.

Ideal für

- Lichtsteuerung in Innen- und geschützten Außenanwendungen.
- Panel-Bedienelemente in elektrischen Verteilern und Bedienfeldern.
- Anwendungen, die rastendes Schalten und optische Anzeige durch rote Hintergrundbeleuchtung erfordern.
- Ersatz oder Ergänzung eines Metall-Druckschalters mit 19 mm Montagedurchmesser.

Verpackungsinhalt

- 1x rastender Metallschalter mit roter Hintergrundbeleuchtung

Warum dieses Produkt wählen

- Der Schalter kombiniert rastende Bedienung, LED-Hintergrundbeleuchtung und NO/NC-Kontakte in einem Panelelement.
- Die technischen Parameter umfassen Schutzart IP65, Montagedurchmesser 19 mm und maximale Schaltlast 250 V / 5 A.
- Metallgehäuse und silberne Ausführung entsprechen der Verwendung in Bedienfeldern und technischen Installationen.

Installations- und Betriebsanweisungen

- Installieren Sie den Schalter in einem Panel mit einem entsprechenden Montageloch von 19 mm.
 - Schließen Sie die Stromversorgung der LED-Hintergrundbeleuchtung nicht an eine höhere Spannung als 12 V an.
 - Führen Sie den elektrischen Anschluss gemäß der Funktion der NO- und NC-Kontakte und der gewünschten Steuerungsart durch.
 - Um die Schutzart IP65 zu erhalten, muss der Schalter mechanisch
-

korrekt im Panel sitzen und festgezogen sein.

Sicherheitshinweise

- Der Schalter ist für elektrische Schaltkreise mit möglicher Netzspannung bis zu 250 V bestimmt, daher ist eine fachgerechte Montage erforderlich.
- Trennen Sie vor Installation, Wartung oder Änderung der Verkabelung immer die Stromversorgung des jeweiligen Schaltkreises.
- Überschreiten Sie nicht die maximale Schaltlast von 250 V / 5 A.
- Ein falscher Anschluss birgt das Risiko von Stromschlag, Kurzschluss, Überhitzung oder Beschädigung des Schalters und des angeschlossenen Geräts.
- Schließen Sie die LED-Hintergrundbeleuchtung nur an eine Quelle mit entsprechender Spannung an.

Galerie:

