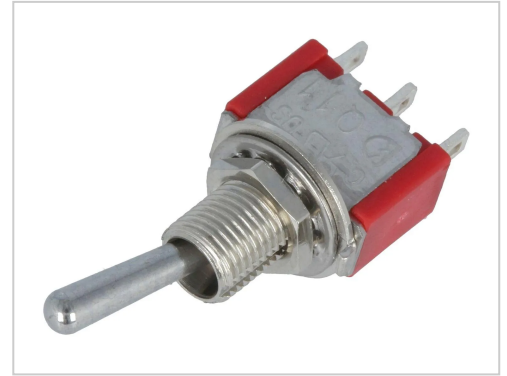


LIGHT COUNTRY Hebelschalter SPDT ON-(ON), 2 Positionen, 2A/250V AC, 5A/28V DC

LIGHT COUNTRY Hebelschalter, SPDT, ON-(ON) Der LIGHT COUNTRY Hebelschalter mit SPDT-Kontaktkonfiguration verfügt über... Tout pour tes projets DIY.

Artikelnummer 1MS2T1B1

Gewicht 0.005kg



Produktbeschreibung

LIGHT COUNTRY Hebelschalter, SPDT, ON-(ON)

Der LIGHT COUNTRY Hebelschalter mit SPDT-Kontaktkonfiguration verfügt über zwei Positionen mit einer momentanen ON-(ON)-Schaltweise. Der Schalter ist für eine Belastung von 2A bei 250V AC und 5A bei 28V DC geeignet. Mit einer mechanischen Haltbarkeit von 40.000 Zyklen und einem Temperaturbereich von -35 bis 80 °C eignet er sich für den Einsatz in verschiedenen elektrischen Anwendungen. Der Schalter hat eine runde Hebelart und ist für die Montage in einer Ø6,35-mm-Bohrung vorgesehen. Die Kontakte sind versilbert, um eine zuverlässige Leitfähigkeit zu gewährleisten. Lötverbindungen ermöglichen eine einfache Installation.

Merkmale im Überblick

- SPDT-Kontaktkonfiguration
- Momentane ON-(ON)-Schaltweise
- Belastbarkeit: 2A bei 250V AC, 5A bei 28V DC
- Mechanische Haltbarkeit: 40.000 Zyklen
- Betriebstemperaturbereich: -35 bis 80 °C
- Runde Hebelart
- Montagebohrung: Ø6,35 mm
- Versilberte Kontakte

Technische Daten

- Schalter-Typ: Hebelschalter
- Anzahl Positionen: 2
- Kontaktkonfiguration: SPDT
- Schaltweise: ON-(ON)
- Kontaktbelastbarkeit: 2A/250V AC, 5A/28V DC
- Ausgänge: Lötverbindung
- Betriebstemperatur: -35 bis 80 °C
- Hebel-Art: rund
- Montageabmessungen: Ø6,35 mm
- Hebelhöhe: 10,41 mm
- Gehäuseabmessungen: 12,7x6,86x8,89 mm
- Kontaktbeschichtung: versilbert
- Mechanische Haltbarkeit: 40.000 Zyklen

Sonstige Daten

- Anzahl stabiler Positionen: 1

Lieferumfang

- 1x LIGHT COUNTRY Hebelschalter

Erklärung zu Schaltertypen

SPDT-, DPDT-, SP3T- und weitere Schaltertypen sind Schaltgeräte, die eine flexible Steuerung von elektrischen Verbindungen ermöglichen. Sie werden in zahlreichen Anwendungen eingesetzt, von einfachen Ein-/Aus-Schaltungen bis hin zu komplexen Steuerungsaufgaben in Mehrfachkreisen. Je nach Konfiguration bieten diese Schalter unterschiedliche Möglichkeiten zur Umschaltung einzelner oder mehrerer Stromkreise und eignen sich für vielfältige Einsatzbereiche wie Signalumschaltung, Modusauswahl oder Motorsteuerung.

- **SPDT** (Single Pole Double Throw)
 - Einpoliger Schalter zur Steuerung eines einzelnen Stromkreises.
 - Ermöglicht das Umschalten zwischen zwei Verbindungen (zwei Ausgänge).
 - Kompakt und einfach mit drei Anschlüssen: ein Eingang und zwei Ausgänge.
 - Ideal für Anwendungen wie das Umschalten zwischen Betriebsmodi oder Stromquellen.
- **DPDT** (Double Pole Double Throw)
 - Zweipoliger Schalter zur gleichzeitigen Steuerung zweier unabhängiger Stromkreise.
 - Schaltet synchron zwischen vier möglichen Verbindungen (zwei Eingänge und vier Ausgänge).
 - Perfekt für komplexere Anwendungen wie Motorsteuerung oder Umschaltung zwischen Stromquellen.
 - Bietet maximale Flexibilität und Synchronität für anspruchsvolle Schaltungen.
- **SP3T** (Single Pole Triple Throw)
 - Einpoliger Schalter zur Steuerung eines einzelnen Stromkreises.
 - Ermöglicht das Umschalten zwischen drei Verbindungen (drei Ausgänge).
 - Hat vier Anschlüsse: ein Eingang und drei Ausgänge.
 - Geeignet für Anwendungen mit mehreren Betriebsmodi oder zur Signalumschaltung zwischen drei Geräten.

Typ	Pole (Stromkreise)	Throw (Schaltstellungen)	Anwendung
SPST	1	1	Ein-/Aus
SPDT	1	2	Umschalten
SP3T	1	3	Signalwahl
DPST	2	1	Hauptschalter
DPDT	2	2	Motorsteuerung
3PDT	3	2	Signalsteuerung
SP4T	1	4	Moduswahl
Rotary	1+	2+ (je nach Design)	Moduswahl

Produkteigenschaften

Gewicht Brutto (in kg)	0.005
Zolltarifnummer	85365019
Herkunftsland	Chine
VPE	1 / 1 / 10
Temperaturbereich	-35...80°C
Artikelnummer	1MS2T1B1
Hersteller Produktnummer	1MS2T1B1M1QE
Hersteller	Light Country

Weitere Bilder

