

CTFS_24W_B

04.06.2020

Tastkontaktgeber mit 2-farbiger LED weiß/blau



Allgemeine Daten

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| Typenbezeichnung: | CTFS_24W_B | |
| Beschreibung: | Tastkontaktgeber Meldeleuchte weiß/blau | |
| Approbationen: | CE | |
| Schalterart: | 1W | |
| Betätigungsweg: | 3 mm | |
| Ausführung / Anschlüsse: | Federklemmanschluss | |
| | Eindrähtige Leiter | 0,5mm ² ... 2,5mm ² |
| | Aderendhülse mit Kragen | 0,25mm ² ... 1mm ² |
| | Aderendhülse ohne Kragen | 0,25mm ² ... 1mm ² |
| Kontaktwerkstoff: | vergoldet 1,5µm | |
| Lagertemperatur max.: | -50°C ... 85°C | |
| Betriebstemperatur max.: | -25°C ... 65°C | |
| Mech. Lebensdauer: | 1 Mio. Schaltspiele | |
| El. Lebensdauer (Nennlast): | 1 Mio. Betätigungen | |
| Durchgangswiderstand NO: | < 50 mOhm (neu) | |
| Durchgangswiderstand NC: | < 100 mOhm (neu) | |
| Prellzeit NO: | < 10 ms | |
| Prellzeit NC: | < 10 ms | |

Technische Daten Lampe

| | |
|----------------|-----------------------|
| Lampenfassung: | keine, LED integriert |
|----------------|-----------------------|

Zusätzliche Angaben

| | |
|-----------------|--------------------|
| Nennspannung: | 20mV ... 48V AC/DC |
| Nennstrom: | 0,01mA ... 100mA |
| Einbaulage: | beliebig |
| Abisolierlänge: | 9 mm |

Hinweis

Platine Material: FR4
 LED Nennspannung 24 V DC
 LED Nennstrom: 15 mA / je Farbe
 Kontaktgeber: Elektronikkontaktgeber CTPF mit Printkontakte, Sprungfunktion und Rastkragen
 Approbationen CTPF: UR, cCSAus, DNVGL

Anschlüsse:

- 1: gemeinsamer Wechslerkontakt CTPF
- 2: Öffnerkontakt
- 4: Schließerkontakt
- W: +24V Betriebsspannung weiß LED
- B: +24V Betriebsspannung blau LED
- _L_: gemeinsame Masse für LED's

Schaltbild

