

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, UKCA
Schalterart	1W
Betätigungsweg	3 mm
Ausführung / Anschlüsse	Federklemmanschluss Eindrätige Leiter 0,5mm <sup>2</sup> ... 2,5mm <sup>2</sup> Aderendhülse mit Kragen 0,25mm <sup>2</sup> ... 1mm <sup>2</sup> Aderendhülse ohne Kragen 0,25mm <sup>2</sup> ... 1mm <sup>2</sup>
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. Schaltspiele
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 Rasikragen  
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

