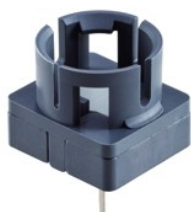


CTF_250

04.05.2021

Tastkontaktgeber für 250V~

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	CTF_250
Beschreibung	Schnappscheiben-Kontaktgeber
Approbationen	cCSAus, CE, cURus, UKCA
Schalterart	1W
Schutzart	IP00
Betätigungsweg	3 mm
Ausführung / Anschlüsse	Flachstecker 2,8 mm x 0,8 mm
Kontaktwerkstoff	vergoldet 1,5µm
Lagertemperatur max.	-50°C ... 85°C
Betriebstemperatur max.	-30°C ... 70°C
Mech. Lebensdauer	1 Mio. Schaltspiele
Durchgangswiderstand NO	< 50 mOhm (neu)
Durchgangswiderstand NC	< 100 mOhm (neu)
Prellzeit NO	< 10 ms
Prellzeit NC	< 10 ms

Elektrische Daten nach EN 61058-1 "Abschaltung mit kleiner Kontaktöffnung", µ

Nennspannung	250V~
Nennstrom	max. 100 mA
Kontaktöffnungsweite	< 3 mm (µ)
Kriechstromfestigkeit	II / PTI 400V
Isolationswiderstand	> 100 MOhm/500 V
Prüfspannung	500V (61058-1 Tab.12)
Verschmutzungsgrad	2
El. Lebensdauer (Zusatzprüfung)	50.000

Hinweis

Die Anwendbarkeit der "Abschaltung mit kleiner Kontaktöffnung" (µ) gemäß EN 61058-1 wird in der Produktnorm des jeweiligen Endgerätes geregelt,



welche vom Kunden (Gerätekonstrukteur) zu beachten ist.

Flachsteckanschlüsse 2.8x0.8mm sind für eine Handlötung nicht geeignet

Elektrische Daten nach C22.2 No. 14-10

Nennspannung 20mV ... 48V AC/DC

Nennstrom 0,01mA ... 100mA

