

BFLI5_AU

03.05.2021

Leucht-Schaltkontaktgeber T5,5K

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	BFLI5_AU
Beschreibung	Kontaktgeber beleuchtbar, Goldkontakte
Approbationen	CCC, cCSAus, DNV, ENEC10, VDE, CE, UKCA
Schalterart	2S
Schutzart	IP00
Betätigungsweg	3 mm
Ausführung / Anschlüsse	Flachstecker 2,8 mm x 0,8 mm
Kontaktwerkstoff	AgNi, vergoldet
Lagertemperatur max.	-50°C ... 85°C
Betriebstemperatur max.	-30°C ... 70°C, ohne Beleuchtung -30°C ... 55°C, bei Glühlampenbeleuchtung -30°C ... 65°C, bei LED-Beleuchtung
Mech. Lebensdauer	1 Mio. Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast)	1 Mio. Betätigungen bei Nennlast
Durchgangswiderstand NO	< 50 mOhm (neu)
Prellzeit NO	< 10 ms

Elektrische Daten nach IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 Teil 200)

	Wechselstrom	Gleichstrom
Gebrauchskategorie	-	-
Bemessungsisolationsspannung Ui	250 V	-
Bemessungsbetriebsspannung Ue	-	-
Bemessungsbetriebsstrom Ie	-	-
Schalvermögen	-	-
Therm. Dauerstrom	-	-

Technische Daten Lampe

Lampenfassung	T5,5K
Lampenspannung max.	60V
Lampenleistung max.	1,2 W



Definition X1...Anode, X2...Kathode

Elektrische Kennwerte mit 5µm Goldauflage, Zusatz ...AU

Schaltspannung 20mV ... 42V AC/DC

Schalstrom 1mA ... 250mA

Zusätzliche Elektrische Kennwerte

Überspannungskategorie II

