

**BZLI5K\_AU**

03.05.2021

**Leucht-Tastkontaktgeber T5,5K**



**Allgemeine Daten**

Typenbezeichnung	BZLI5K_AU
Beschreibung	Zwillingskontaktgeber, Goldkontakte, getrennte Stössel
Approbationen	CCC, cCSAus, DNV, ENEC10, VDE, CE, UKCA
Schalterart	1S
Schutzart	IP20
Betätigungsweg	3 mm
Ausführung / Anschlüsse	Schraubanschluss 2,5 mm <sup>2</sup>
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. Schaltspiele
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 Angaben**

Anschlussvermögen 0,34 ... 2,5 mm<sup>2</sup>

Drehmoment (Schraubklemme) 0,4 Nm

