

BZLOI\_AU

03.05.2021

**Leucht-Tastkontaktgeber W2x4,6d**

**Allgemeine Daten**

Typenbezeichnung	BZLOI_AU
Beschreibung	Zwillingskontaktgeber, getrennte Stößel, beleuchtbar, zwangsöffnend, mit Goldkontakten
Approbationen	, CCC, cCSAus, DNV, ENEC10, VDE, CE, TÜV_Süd, UKCA
Schalterart	1Ö + 1S
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. Schaltspiele bei Nennlast
Durchgangswiderstand NO	< 50 mOhm (neu)
Durchgangswiderstand NC	< 50 mOhm (neu)
Prellzeit NO	< 10 ms
Prellzeit NC	< 10 ms
Öffnerkontakt zwangsöffnend	gemäß EN60947-5-1, Anh. K

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

	Wechselstrom	Gleichstrom
Gebrauchskategorie	-	-
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	250 V	-
Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	-	-
Bemessungsbetriebsstrom $I_e$	-	-
Schalvermögen	-	-
Therm. Dauerstrom	-	-

**Technische Daten Lampe**


Lampenfassung	W2x4,6d
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

