

**Leucht-Tastkontaktgeber W2x4,6d**

**Allgemeine Daten**

Typenbezeichnung	BZLOOK
Beschreibung	Zwillingskontaktgeber, getrennte Stößel, beleuchtbar, zwangsöffnend, mit Schraubanschlüssen
Approbationen	CCC, cCSAus, CE, DNV, ENEC10, VDE, CE, TÜV_Süd, UKCA
Schalterart	2Ö
Schutzart	IP20
Betätigungsweg	3 mm
Ausführung / Anschlüsse	Schraubanschluss 2,5 mm <sup>2</sup>
Kontaktwerkstoff	AgNi
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 NC	< 20 mOhm (neu)
Min. Strom	1 mA (unter Laborbedingungen)
Min. Spannung	5 V
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	AC15 B300	DC13 Q300
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	250 V	300 V
Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	240 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Bemessungsbetriebsstrom $I_e$	1,5 A	0,2 A / 0,4 A / 1 A / 2 A
Schalvermögen	10I <sub>e</sub>	1,1I <sub>e</sub>
Therm. Dauerstrom	6 A	-

**Elektrische Daten nach IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 Teil 1)**


Bemessungsspannung Ue	250 V~
Bemessungsstrom Ie	6(4) A

### Technische Daten Lampe

Lampenfassung	W2x4,6d
Lampenspannung max.	60V
Lampenleistung max.	1,2 W
Definition	X1...Anode, X2...Kathode

### Zusätzliche Angaben

Anschlussvermögen	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Drehmoment (Schraubklemme)	0,4 Nm

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

	Wechselstrom	Gleichstrom
Gebrauchskategorie	DC13	-
Bemessungsisolationsspannung Ui	-	-
Bemessungsbetriebsspannung Ue	12 V	-
Bemessungsbetriebsstrom Ie	6 A	-
Schalvermögen	1,1Ie	-
Therm. Dauerstrom	-	-

### Elektrische Daten nach IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 Teil1)

Bemessungsspannung Ue	12 V DC
Bemessungsstrom Ie	6(6) A



