

BZLIK

03.05.2021

Leucht-Tastkontaktgeber W2x4,6d

Allgemeine Daten

| | |
|----------------------------|--|
| Typenbezeichnung | BZLIK |
| Beschreibung | Zwillingskontaktgeber, getrennte Stößel, beleuchtbar, mit Schraubanschlüssen |
| Approbationen | CCC, cCSAus, DNV, ENEC10, VDE, CE, UKCA |
| Schalterart | 1S |
| Schutzart | IP20 |
| Betätigungsweg | 3 mm |
| Ausführung / Anschlüsse | Schraubanschluss 2,5 mm ² |
| 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 NO | < 20 mOhm (neu) |
| Min. Strom | 1 mA (unter Laborbedingungen) |
| Min. Spannung | 5 V |
| Prellzeit NO | < 10 ms |

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 _e | 1,1I _e |
| Therm. Dauerstrom | 6 A | - |

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


| | |
|-----------------------|--------|
| 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 ² |
| 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 |



