Datenblatt



Datum: 23.07.2014

Kontaktgeber: BZOOK

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung: **BZOOK**

Beschreibung: Zwillingskontaktgeber, getrennte Stössel, zwangsöffnend, mit Schraubanschlüssen Approbationen: CCC, cCSAus, ENEC10, VDE, CE, GOST-R, NV, TÜV_Süd, Zwangsöffnung

Schalterart:

Schutzklasse: II (Schutzisolierung)

Betätigungsweg: 3 mm

Ausführung / Anschlüsse: Schraubanschluss 2.5 mm²

Kontaktwerkstoff: AgNi

-50°C ... 85°C Lagertemperatur max.: Betriebstemperatur max.: -30°C ... 70°C Mech. Lebendauer: 1 Mio. Schaltspiele El. Lebensdauer (Nennlast): 1 Mio. Betätigungen Durchgangswiderstand NC: < 20 mOhm (neu)

Min. Strom: 1 mA (unter Laborbedingungen)

Min. Spannung: 5 V Prelizeit NC: < 10ms

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 Ui: 250 V 300 V

250V / 125V / 60V / 24V Bemessungsbetriebsspannung Ue: 250V Bemessungsbetriebsstrom le: 1.5A 0.2A / 0.4A / 1A / 2A

Schaltvermögen: 10le 1.1le

Therm. Dauerstrom: 6A

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

Bemessungsspannung Ue: 250 V~ Bemessungsstrom le: 6(4) A

Zusätzliche Angaben

Anschlussvermögen: 0.34 ... 2.5 mm²

Drehmoment (Schraubklemme): 0.4 Nm

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

Gebrauchskategorie: DC13 Bemessungsbetriebsspannung Ue: 12V Bemessungsbetriebsstrom le: 6A Schaltvermögen: 1.1le

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

Bemessungsspannung Ue: 12V DC Bemessungsstrom le: 6[6]A 50000 El. Lebensdauer (Zusatzprüfung):

Foto Schaltwegdiagramm Schaltbild



- Änderungen vorbehalten -