

BFI_AU

03.05.2021

Schaltkontaktgeber

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	BFI_AU
Beschreibung	Kontaktgeber, Goldkontakte
Approbationen	CCC, cCSAus, DNV, ENEC10, VDE, CE, UKCA
Schalterart	2S
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
Mech. Lebensdauer	1 Mio. Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast)	1 Mio. Betätigungen bei Nennlast
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 U_i	250 V	-
Bemessungsbetriebsspannung U_e	-	-
Bemessungsbetriebsstrom I_e	-	-
Schalvermögen	-	-
Therm. Dauerstrom	-	-

Elektrische Kennwerte mit 5µm Goldauflage, Zusatz ...AU

Schaltspannung	20mV ... 42V AC/DC
Schaltstrom	1mA ... 250mA

Zusätzliche Elektrische Kennwerte


Überspannungskategorie

II

