

**AZ111\_AU**

30.04.2021

**Tastkontaktgeber**



**Allgemeine Daten**

Typenbezeichnung	AZ111_AU
Beschreibung	Zwillingskontaktgeber, Goldkontakte, getrennte Stössel, zwangsöffnend
Approbationen	CCC, CE, UKCA
Schalterart	1Ö + 1S + 1 Mittenkontakt
Schutzart	IP00
Betätigungsweg	6 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. Schaltspiele
Durchgangswiderstand NO	< 50 mOhm (neu)
Durchgangswiderstand NC	< 50 mOhm (neu)
Prellzeit NO	< 10 ms
Prellzeit NC	< 20 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 $I_e$	-	-
Schaltvermögen	-	-
Therm. Dauerstrom	-	-

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



Schaltspannung 20mV ... 42V AC/DC

Schalstrom 1mA ... 250mA

