

AZ4O

30.04.2021

Tastkontaktgeber

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	AZ4O
Beschreibung	Zwillingskontaktgeber, getrennte Stößel
Approbationen	CCC, CE, cURus, ENEC05, KEMA, CE, TÜV_Süd, UKCA, UR
Schalterart	4Ö
Schutzart	IP00
Betätigungsweg	3 / 6 mm
Ausführung / Anschlüsse	Flachstecker 2,8 mm x 0,8 mm
Kontaktwerkstoff	AgNi
Lagertemperatur max.	-50°C ... 85°C
Betriebstemperatur max.	-30°C ... 70°C
Mech. Lebensdauer	1 Mio. Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast)	750.000 Schaltspiele bei Nennlast
Durchgangswiderstand NC	< 20 mOhm (neu)
Min. Strom	1 mA (unter Laborbedingungen)
Min. Spannung	5 V
Öffnerkontakt zwangsöffnend	gemäß EN60947-5-1, Anh. K

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

	Wechselstrom	Gleichstrom
Gebrauchskategorie	AC15 A300	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	3 A	0,2 A / 0,4 A / 1 A / 2 A
Schaltvermögen	10 I_e	1,1 I_e
Therm. Dauerstrom	6 A	-

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

Bemessungsspannung U_e	250 V~
Bemessungsstrom I_e	6(4) A



Zusätzliche Angaben

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Angaben nach UL/IEC 60947-5-5

Rating	A300 pilot duty 250 Vac 3A GP
--------	----------------------------------

