

Datum: 18.07.2013

Kontaktgeber: ATI

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung:	ATI
Beschreibung:	Kontaktgeber
Approbationen:	CCC, cCSAus, CSA, ENEC10, VDE, CE, GOST-R, NV
Schalterart:	1S
Schutzklasse:	II (Schutzisolation)
Betätigungsweg:	6 mm
Ausführung / Anschlüsse:	Flachstecker 2.8x0.8 mm
Kontaktwerkstoff:	AgNi
Lagertemperatur max.:	-50°C ... 85°C
Betriebstemperatur max.:	-30°C ... 70°C
Mech. Lebensdauer:	1 Mio. Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast):	1 Mio. Betätigungen
Durchgangswiderstand NO:	< 20 mOhm (neu)
Min. Strom:	1 mA (unter Laborbedingungen)
Min. Spannung:	5 V
Prellzeit NO:	< 10ms

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 :	250V	250V / 125V / 60V / 24V
Bemessungsbetriebsstrom I_e :	3 A	0.2A / 0.4A / 1A / 2A
Schaltvermögen:	10le	1.1le
Therm. Dauerstrom:	6 A	

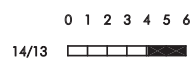
Elektrische Daten nach IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 Teil1)

Bemessungsspannung U_e :	250 V~
Bemessungsstrom I_e :	6(3) A

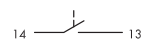
Foto



Schaltwegdiagramm



Schaltbild



- Änderungen vorbehalten -