



#### Elektrische Daten

Anschluss	Steckverbinder
Gebrauchskategorie	DC 13
Betriebsspannung	11...30 V
Bemessungsbetriebsstrom (I <sub>e</sub> )	50 mA
Leerlaufstrom bedämpft	10 mA
Schaltfrequenz (f)	100 Hz
Spannungsfall statisch max.	2 V
Bem. Isolationsspannung (U <sub>i</sub> )	75 DC V
Schaltausgang	PNP
Schaltfunktion	Schließer (NO)

#### Mechanische Daten

Wiederholgenauigkeit max. (R)	2%
Bemessungsschaltabstand (sn)	0,1...3 mm
Mechanische Einbaubedingung	nicht bündig
Werkstoff der aktiven Fläche	PTFE
Werkstoff Gehäuse	Edelstahl rostfrei
Umgebungstemperaturbereich	-10...70 °C

#### Allgemeine Daten

Betriebsspannungsanzeige	nein
Funktionsanzeige	ja
Kurzschlußschutz	ja
Empfohlener Steckverbinder	BKS-S 48-05
Verpolungssicher	ja
Schutzart IP	IP 65

#### Anschlussbild

