



1) Bezugskante



## Allgemeine Merkmale

<b>Ausführung</b>	Sprungkontakt
<b>Grundnorm</b>	IEC 60947-5-1
<b>Wirkprinzip</b>	1-3. Schaltstelle: mechanisch
<b>Zulassung/Konformität</b>	CE UKCA CCC WEEE

## Anzeige/Bedienung

<b>Funktionsanzeige</b>	1-3. Schaltstelle: keine
-------------------------	--------------------------

## Elektrische Merkmale

<b>Bemessungsbetriebsspannung Ue</b>	1-3. Schaltstelle: 250 V AC
<b>Dauerstrom</b>	1-3. Schaltstelle: 5 A
<b>Schaltfunktion mechanisch</b>	einpoliger Wechsler
<b>Schalhäufigkeit</b>	1-3. Schaltstelle: 200/min

## Elektrischer Anschluss

<b>Anschlussart</b>	1-3. Schaltstelle: Schraubanschluss
---------------------	--

## Erfassungsbereich/Messbereich

<b>Reproduzierbarkeit</b>	1-3. Schaltstelle: ±0.03 mm
<b>Schaltstellenabstand</b>	8 mm

## Funktionale Sicherheit

<b>B10d (EN ISO 13849-1)</b>	BSE 70.1: 10 Mio. Schaltzyklen
------------------------------	--------------------------------

## Material

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium, eloxiert
<b>Gehäusematerial, Oberflächenschutz</b>	eloxiert
<b>Kontaktmaterial</b>	1-3. Schaltstelle: Feinsilber
<b>Stößelmaterial</b>	1-3. Schaltstelle: Edelstahl (1.4034)

## Mechanische Merkmale

<b>Abmessung</b>	40 x 42 x 48 mm
<b>Abstand Nocken - Bezugskante</b>	1-3. Schaltstelle: 2.30...2.80 mm
<b>Anfahrsgeschwindigkeit</b>	1-3. Schaltstelle: 9 m/min
<b>Anfahrriechung</b>	längs, parallel zur Anschraubfläche
<b>Anzahl der Schaltstellen</b>	3x Kugel mechanisch
<b>Einbau</b>	senkrecht
<b>Flansch, Durchführung</b>	keine
<b>Lebensdauer mechanisch</b>	1-3. Schaltstelle: 10 Mio. Schaltspiele
<b>Schaltbetätigungskraft</b>	1-3. Schaltstelle: 8 N
<b>Schaltelement</b>	1-3. Schaltstelle: BSE 70.1
<b>Stößelabstand 1. Schaltstelle</b>	13 mm
<b>Stößelform</b>	1-3. Schaltstelle: Kugel

## Umgebungsbedingungen

<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Umgebungstemperatur</b>	-5...85 °C

## Wiring Diagrams

