



1) Bezugskante



Allgemeine Merkmale

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Ausführung | Sprungkontakt |
| Grundnorm | IEC 60947-5-1 |
| Wirkprinzip | 1-4. Schaltstelle: mechanisch |
| Zulassung/Konformität | CE UKCA CCC WEEE |

Anzeige/Bedienung

| | |
|------------------|--------------------------|
| Funktionsanzeige | 1-4. Schaltstelle: keine |
|------------------|--------------------------|

Elektrische Merkmale

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung Ue | 1-4. Schaltstelle: 250 V AC |
| Dauerstrom | 1-4. Schaltstelle: 5 A |
| Schaltfunktion mechanisch | einpoliger Wechsler |
| Schalzhäufigkeit | 1-4. Schaltstelle: 200/min |

Elektrischer Anschluss

| | |
|--------------|--|
| Anschlussart | 1-4. Schaltstelle: Schraubanschluss |
|--------------|--|

Erfassungsbereich/Messbereich

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| Reproduzierbarkeit | 1-4. Schaltstelle: ±0.05 mm |
| Schaltstellenabstand | 8 mm |

Funktionale Sicherheit

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| B10d (EN ISO 13849-1) | BSE 70.1: 10 Mio. Schaltzyklen |
|-----------------------|--------------------------------|

Material

| | |
|------------------------------------|--|
| Gehäusematerial | Aluminium, eloxiert |
| Gehäusematerial, Oberflächenschutz | eloxiert |
| Kontaktmaterial | 1-4. Schaltstelle: Feinsilber |
| Stößelmaterial | 1-4. Schaltstelle: Edelstahl (1.4034) |

Mechanische Merkmale

| | |
|-------------------------------|--|
| Abmessung | 40 x 50 x 48 mm |
| Abstand Nocken - Bezugskante | 1-4. Schaltstelle: 2.30...2.80 mm |
| Anfahrgeschwindigkeit | 1-4. Schaltstelle: 60 m/min |
| Anfahrriechung | längs, parallel zur Anschraubfläche |
| Anzahl der Schaltstellen | 4x Rolle mechanisch |
| Einbau | senkrecht |
| Flansch, Durchführung | keine |
| Lebensdauer mechanisch | 1-4. Schaltstelle: 10 Mio. Schaltspiele |
| Schaltbetätigungskraft | 1-4. Schaltstelle: 8 N |
| Schaltelement | 1-4. Schaltstelle: BSE 70.1 |
| Stößelabstand 1. Schaltstelle | 13 mm |
| Stößelform | 1-4. Schaltstelle: Rolle |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|------------|
| Schutzart | IP67 |
| Umgebungstemperatur | -5...85 °C |

Wiring Diagrams (Schematic)

