



1) Bezugskante



Allgemeine Merkmale

Ausführung	Sprungkontakt
Grundnorm	IEC 60947-5-1
Wirkprinzip	1-2. Schaltstelle: mechanisch
Zulassung/Konformität	CE UKCA CCC WEEE

Anzeige/Bedienung

Funktionsanzeige	1-2. Schaltstelle: keine
------------------	--------------------------

Elektrische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	1-2. Schaltstelle: 30 V DC
Dauerstrom	1-2. Schaltstelle: 0.1 A
Schaltfunktion mechanisch	einpoliger Wechsler
Schaltdauer	1-2. Schaltstelle: 200/min

Elektrischer Anschluss

Anschlussart	1-2. Schaltstelle: Schraubanschluss
--------------	--

Erfassungsbereich/Messbereich

Reproduzierbarkeit	1-2. Schaltstelle: ±0.01 mm
Schaltstellenabstand	12 mm

Funktionale Sicherheit

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 74.1: 10 Mio. Schaltzyklen
-----------------------	--------------------------------

Material

Gehäusematerial	Aluminium, eloxiert
Gehäusematerial, Oberflächenschutz	eloxiert
Kontaktmaterial	1-2. Schaltstelle: Gold
Stößelmaterial	1-2. Schaltstelle: Edelstahl (1.4034)

Mechanische Merkmale

Abmessung	79 x 36 x 63 mm
Abstand Nocken - Bezugskante	1-2. Schaltstelle: 4.50..5.00 mm
Anfahrgeschwindigkeit	1-2. Schaltstelle: 120 m/min
Anfahrriechung	längs, parallel zur Anschraubfläche
Anzahl der Schaltstellen	2x Wälzlager mechanisch
Einbau	senkrecht
Flansch, Durchführung	keine
Lebensdauer mechanisch	1-2. Schaltstelle: 10 Mio. Schaltspiele
Schaltbetätigungskraft	1-2. Schaltstelle: 15 N
Schaltelement	1-2. Schaltstelle: BSE 74.1
Stößelabstand 1. Schaltstelle	12 mm
Stößelform	1-2. Schaltstelle: Wälzlager

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-5..85 °C

Wiring Diagrams (Schematic)

