



1) Bezugskante, 2) Mark. Sicherh. Schaltstelle



Allgemeine Merkmale

Ausführung	Sicherheit DIN EN 60204-1
Grundnorm	IEC 60947-5-1
Wirkprinzip	1-3. Schaltstelle: mechanisch
Zulassung/Konformität	CE UKCA CCC WEEE

Funktionale Sicherheit

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 61: 30 Mio. Schaltzyklen
-----------------------	------------------------------

Material

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

Anzeige/Bedienung

Funktionsanzeige	1-3. Schaltstelle: keine
------------------	--------------------------

Elektrische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	1-3. Schaltstelle: 250 V AC
Dauerstrom	1-3. Schaltstelle: 6 A
Schaltfunktion mechanisch	Doppelunterbrechung Öffner zwangsöffnend nach VDE
Schalzhäufigkeit	1-3. Schaltstelle: 300/min

Elektrischer Anschluss

Anschlussart	1-3. Schaltstelle: Schraubanschluss
--------------	--

Erfassungsbereich/Messbereich

Reproduzierbarkeit	1-3. Schaltstelle: ±0.002 mm
Schaltstellenabstand	12 mm

Mechanische Merkmale

Abstand Nocken - Bezugskante	1-3. Schaltstelle: 4.50...5.00 mm
Anfahrteschwindigkeit	1-3. Schaltstelle: 40 m/min
Anfahrtrichtung	längs, parallel zur Anschraubfläche
Anzahl der Schaltstellen	3x Dach mechanisch
Einbau	senkrecht
Flansch, Durchführung	keine
Lebensdauer mechanisch	1-3. Schaltstelle: 30 Mio. Schaltspiele
Schaltbetätigungskraft	1-3. Schaltstelle: 15 N
Schaltelement	1-3. Schaltstelle: BSE 61
Stößelabstand 1. Schaltstelle	12 mm
Stößelform	1-3. Schaltstelle: Dach

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-5...85 °C

Wiring Diagrams (Schematic)

BSE 61

