



1) Bezugskante, 2) Dichtring, 3) Kabeldurchlass, 4) Mark. Sicherh. Schaltstelle



Allgemeine Merkmale

Ausführung	Sicherheit DIN EN 60204-1
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 U_e	1-2. Schaltstelle: 250 V AC
Dauerstrom	1-2. Schaltstelle: 6 A
Schaltfunktion mechanisch	Öffner zwangsöffnend nach VDE Doppelunterbrechung
Schalzhäufigkeit	1-2. Schaltstelle: 300/min

Elektrischer Anschluss

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

Erfassungsbereich/Messbereich

Reproduzierbarkeit	1-2. Schaltstelle: ± 0.01 mm
Schaltstellenabstand	16 mm

Funktionale Sicherheit

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

Material

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

Mechanische Merkmale

Abmessung	120 x 64 x 64 mm
Abstand Nocken - Bezugskante	1-2. Schaltstelle: 4.50...5.00 mm
Anfahrsgeschwindigkeit	1-2. Schaltstelle: 60 m/min
Anfahrriichtung	längs, parallel zur Anschraubfläche
Anzahl der Schaltstellen	2x Rolle mechanisch
Einbau	senkrecht
Flansch, Durchführung	2 Gewindeausgänge M20
Lebensdauer mechanisch	1-2. Schaltstelle: 30 Mio. Schaltspiele
Schaltbetätigungskraft	1-2. Schaltstelle: 15 N
Schaltelement	1-2. Schaltstelle: BSE 61
Stößelabstand 1. Schaltstelle	30 mm
Stößelform	1-2. Schaltstelle: Rolle

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-5...85 °C

Wiring Diagrams (Schematic)

BSE 61

