



1) Skalenring, 2) Abdeckung, 3) Bezugskante, 4) Scharnier, 5) Passfeder, 6) Antrieb rechts



Allgemeine Merkmale

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

Elektrische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	1-6. Schaltstelle: 250 V AC
Dauerstrom	1-6. Schaltstelle: 6 A
Drehzahl max.	200 1/min
Drehzahlüberwachung	ohne Schaltstellenverlust
Impulse pro Umdrehung	30
Kabeldurchführungen, Anzahl	4 Gewindeausgänge M25

Elektrischer Anschluss

Anschlussart	1. Schaltstelle: Kabeleinführung über Verschraubung
---------------------	---

Erfassungsbereich/Messbereich

Öffnungswinkel min.	15°
----------------------------	-----

Funktionale Sicherheit

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 44.0: 30 Mio. Schaltzyklen
BG-zertifiziert	nein
MTTF (40 °C)	Drehzahl-Überwachung WA: 830 a

Material

Gehäusematerial	Aluminium, eloxiert
Gehäusematerial, Oberflächenschutz	eloxiert
Kontaktmaterial	1-6. Schaltstelle: Feinsilber, vergoldet

Mechanische Merkmale

Abmessung	185 x 140 x 187 mm
Anschlussquerschnitt	1.5 mm ²
Antriebsart	rechts
Antriebswelle, Länge	40.00 mm
Befestigungslochabstand B	165.0 mm
Drehrichtungsüberwachung	nein
Lebensdauer mechanisch	1. Schaltstelle: 30 Mio. Schaltspiele
Minimstdrehmoment	1.0 Nm
Nockenringe	1-6. Schaltstelle: 180°
Nockenringe sicherbar	nein
Schaltelement	1-6. Schaltstelle: BSE 44.0

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-5...80 °C

Wiring Diagrams

BSE 44.0

