



1) Bezugskante



Allgemeine Merkmale

Ausführung	Sprungkontakt
DIN-Schalter	DIN 43693
Grundnorm	IEC 60947-5-2
Wirkprinzip	1. Schaltstelle: mechanisch
Zulassung/Konformität	CE UKCA CCC WEEE

Anzeige/Bedienung

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

Elektrische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	1. Schaltstelle: 250 V AC
Dauerstrom	1. Schaltstelle: 6 A
Schaltfunktion mechanisch	Doppelunterbrechung galvanisch getrennt ein Schließer und ein Öffner Zweikreiswechsler
Schalhäufigkeit	1. Schaltstelle: 300/min

Elektrischer Anschluss

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

Erfassungsbereich/Messbereich

Reproduzierbarkeit	1. Schaltstelle: ±0.01 mm
---------------------------	---------------------------

Funktionale Sicherheit

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 30.0: 30 Mio. Schaltzyklen
------------------------------	--------------------------------

Material

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

Mechanische Merkmale

Abmessung	74 x 28 x 61 mm
Abstand Nocken - Bezugskante	1. Schaltstelle: 4.50...5.00 mm
Anfahrsgeschwindigkeit	1. Schaltstelle: 120 m/min
Anfahrriechung	längs oder quer zur Anschraubfläche
Anzahl der Schaltstellen	Wälzlager mechanisch
Einbau	beliebig
Flansch, Durchführung	keine
Lebensdauer mechanisch	1. Schaltstelle: 30 Mio. Schaltspiele
Schaltbetätigungskraft	1. Schaltstelle: 20 N
Schaltelement	1. Schaltstelle: BSE 30.0
Stößelabstand 1. Schaltstelle	14 mm
Stößelform	1. Schaltstelle: Wälzlager

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-5...85 °C

Nockenschalter
BNS 819-FL-60-101
Bestellcode: BNS000A



Wiring Diagrams

BSE 30.0

