

Induktiver Näherungsschalter BES 516-371-SA 10-PU-03 D6.5 x 22.5 Schließer Sn=1,5mm bündig einbaubar

Allgemeine Daten

Einbauart in Stahl bündig einbaubar Nennschaltabstand Sn 1,5mm gesicherter Schaltabstand Sa 0...1.2mm Wiederholgenauigkeit ≤ 5% Hysterese ≤ 15% Anzeige Schaltelement ein Umgebungstemperatur -25...+70°C Verschmutzungsgrad Bereitschaftsverzug ≤ 10ms

Mechanische Daten

Abmessung BxHxT oder DxT
Gehäusematerial
Material der aktiven Fläche
Schutzart nach IEC 60529
Anschlußart
Kabelart

D6.5 x 22.5mm
CuZn vernickelt
PBTB
PBTB
IP67
Kabel

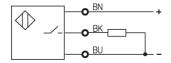
Schockbeanspruchung: Halbsinus, 30 gn, 11ms

Schwingungsbeanspruchung: 55 Hz, 1mm Amplitude, 3 x 30 Minuten

Elektrische Daten

Stromart DC Verdrahtungsart 3-Draht Schaltfunktion Schließer Ausgangsschaltung PNP Bemessungsbetriebsspannung 24 DCV Bemessungsbetriebsstrom 200mA 10...30 DCV Betriebsspannung Restwelligkeit ≤ 15% Schaltfrequenz 1500Hz Leerlaufstrom ≤ 2/≤ 10mA Reststrom ≤ 80µA Spannungsabfall ≤ 2.5/-V Kurzschlußschutz ja Verpolschutz ja





CE

Gebrauchskategorie Schutzklasse DC 13

Datenblattnummer:

Begriffsbestimmungen siehe Hauptkatalog Wenn nicht anders angegeben, Werte nach IEC 60947-5-2 (DIN EN60947-5-2)

Balluff GmbH Schurwaldstraße 9 D-73765 Neuhausen a.d.F. Telefon (07158) 173-0 Telefax (07158) 5010

