

Elektrische Daten

Elektrische Ausführung DC, Gleichspannung

Leerlaufstrom bedämpft 3 mA

Restwelligkeit max. von Ue 15 %

Betriebsspannung max. DC (UB) 30 V

Betriebsspannung min. DC (UB) 10 V

Hysterese max. (H) 15 %

Schaltausgang PNP

Anschluss Stecker S49 (M8)

Bereitschaftsverzug max. (tv) 20 ms Lastkapazität max. zulässig 0,5 µF Schaltfunktion Öffner (NC) 1500 Hz Schaltfrequenz (f) 24 DC V Bemessungsbetriebsspannung DC Bemessungsbetriebsstrom (Ie) 200 mA Gebrauchskategorie DC 13 Leerlaufstrom unbedämpft 10 mA Reststrom max. (Ir) 10 µA Spannungsfall statisch max. 2,5 V

Mechanische Daten

Nennschaltabstand (sn)4 mmDurchmesser6,5 mmGesicherter Schaltabstand (Sa)0...3,2 mmWerkstoff der aktiven FlächePA12

Werkstoff, Gehäuse Stahl nichtrostend

Wiederholgenauigkeit (R) 5 %
Verschmutzungsgrad 3
Anzahl der Leiter 3-Draht

Mechanische Einbaubedingung nicht bündig einbaubar

Umgebungstemperatur max. +70 °C Umgebungstemperatur min. +70 °C -25 °C

Allgemeine Daten

Funktionsanzeige ja Kurzschlußschutz ja Verpolungssicher ja

Zusatztext 2 Siehe Einbauhinweise 825357

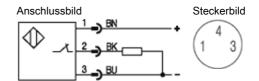
 Schutzart IP
 IP67

 Marke
 GlobalProx

 Zulassung
 CE,c_ul_us

Zusatztext

Steckverbindervorschlag BKS-_ 48/BKS-_ 49



www.balluff.com