







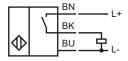
Bestellbezeichnung

NMB5-18GM55-E2-FE-5M

Merkmale

- Aktive Fläche Edelstahl
- Tastweite 5 mm
- 3-Draht DC
- Ferromagnetische Objekte

Anschluss



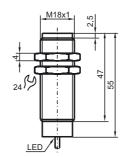
Zubehör

AB-18 Montagehilfe

Veröffentlichungsdatum: 2011-02-28 21:58 Ausgabedatum: 2011-02-28 908446_GER.xml

www.pepperl-fuchs.com

Abmessungen



Technische Daten Allgemeine Daten Schaltelementfunktion PNP Schließer Schaltabstand s_n 5 mm Einbau bündig Ausgangspolarität Gesicherter Schaltabstand DC 0 ... 4,05 mm Betätigungselement Reduktionsfaktor r_{Al} Ferromagnetische Objekte Reduktionsfaktor r_{Cu} Reduktionsfaktor r_{V2A} 0,6 ... 0,8 Reduktionsfaktor r_{St37} Reduktionsfaktor r_{Ms} 0 Kenndaten Betriebsspannung 10 ... 30 V Schaltfrequenz 15 Hz Hysterese Н 3 ... 15 typ. 5 % Verpolschutz Kurzschlussschutz , ≤ 2 V Spannungsfall U_d Betriebsstrom 0 ... 200 mA Stromaufnahme < 14 mA Reststrom \leq 10 μ A Anzeigen/Bedienelemente Betriebsanzeige 4-fach Dual-LED Grün:Strom Gelb: Ausgang Umgebungsbedingungen Umgebungstemperatur -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

Kabel PUR , 5 m 0,5 mm²

IP69K

Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)

Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)

Schutzart Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität

Mechanische Daten Anschlussart

Aderquerschnitt Gehäusematerial

Stirnfläche

EN 60947-5-2:2007 Normen

IEC 60947-5-2:2007

Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung cULus Listed, General Purpose CSA-Zulassung cCSAus Listed, General Purpose

CCC-Zulassung Produkte, deren max. Betriebsspannung ≤36 V ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung

fa-info@us.pepperl-fuchs.com