Artikel-Nr.: IA08FLN02POM5

Befestigung Nichtbündig Gehäuse M8 Schaltabstand bis zu 2 mm Ausgang DC PNP Anschluss Stecker Leitung 3-Draht System Näherungsschalter Sonstiges Gehäuse M8 x 60 mm Material Edelstahl Schaltabstand 2 mm Ausgangsfunktion Schließer

Kaufen von Electric Automation Network

Induktive Näherungsschalter
DC Metal Face
Typ IA, M8, M12, M18 und M30
• Schaltabstand: 1 bis 15 mm
• Bündige und nicht-bündige Typen
• Lange und kurze Bauform
• Nenn-Betriebsspannung: 10 bis 30 VDC
• Ausgang: DC 100 mA, NPN oder PNP
• Schließer oder Öffnerkontakt
• LED Anzeige für Schaltausgang
• Schutz gegen Kurzschluss, Verpolung und Transienten
• Kabel- und Steckerausführungen
Produktbeschreibung
Bestellschlüssel
IA08FLF01NOM5
Die metal face Sensoren für den Industrieeinsatz sind in M8, M12, M18 und M30 Gehäuse erhältlich. Es gibt Kabel- oder Steckeraus- führungen, sowie NPN oder PNP Typen mit offenem Kol- lektorausgang. Eine LED signalisiert den Zustand des Schaltausgangs. Der Sensor widersteht abrasiven Ver-
schleiß und Schlägen durch umherfliegende Metallsplit- ter oder falsch ausgerichte-ten bzw. vibrierenden Mes- sobjekten. Darüber hinaus sind die Sensoren für chemi-sche und korrosive Bean- spruchungen in rauen U m g e b u n g s b e d i n g u n g e n geeignet.
Typ Gehäuseform Gehäusegröße Gehäusematerial Gehäuselänge Detektionsprinzip Reichweite Ausgangstyp Ausgangskonfiguration Anschluss-Typ
Typenwahl M8, M12 und M18
Gehäuse- Anschluss Bauform Schalt- Bestellnummer Bestellnummer Bestellnummer Bestellnummer durch- abstand NPN-Transistor PNP-Transistor NPN-Transistor PNP-Transistor messer Sn Schließer Schließer Öffner Öffner

M8 Kabel Kurz 1 mm 1) IA 08 FSF 01 NO IA 08 FSF 01 PO IA 08 FSF 01 NC IA 08 FSF 01 PC
M8 Stecker Kurz 1 mm 1) IA 08 FSF 01 NOM5 IA 08 FSF 01 POM5 IA 08 FSF 01 NCM5 IA 08 FSF 01 PCM5
M8 Kabel Lang 1 mm 1) IA 08 FLF 01 NO IA 08 FLF 01 PO IA 08 FLF 01 NC IA 08 FLF 01 PC
M8 Stecker Lang 1 mm 1) IA 08 FLF 01 NOM5 IA 08 FLF 01 POM5 IA 08 FLF 01 NCM5 IA 08 FLF 01 PCM5
M8 Kabel Kurz 2 mm 2) IA 08 FSN 02 NO IA 08 FSN 02 PO IA 08 FSN 02 NC IA 08 FSN 02 PC
M8 Stecker Kurz 2 mm 2) IA 08 FSN 02 NOM5 IA 08 FSN 02 POM5 IA 08 FSN 02 NCM5 IA 08 FSN 02 PCM5
M8 Kabel Lang 2 mm 2) IA 08 FLN 02 NO IA 08 FLN 02 PO IA 08 FLN 02 NC IA 08 FLN 02 PC
M8 Stecker Lang 2 mm 2) IA 08 FLN 02 NOM5 IA 08 FLN 02 POM5 IA 08 FLN 02 NCM5 IA 08 FLN 02 PCM5
M12 Kabel Kurz 2 mm 1) IA 12 FSF 02 NO IA 12 FSF 02 PO IA 12 FSF 02 NC IA 12 FSF 02 PC
M12 Stecker Kurz 2 mm 1) IA 12 FSF 02 NOM1 IA 12 FSF 02 POM1 IA 12 FSF 02 NCM1 IA 12 FSF 02 PCM1
M12 Kabel Lang 2 mm 1) IA 12 FLF 02 NO IA 12 FLF 02 PO IA 12 FLF 02 NC IA 12 FLF 02 PC
M12 Stecker Lang 2 mm 1) IA 12 FLF 02 NOM1 IA 12 FLF 02 POM1 IA 12 FLF 02 NCM1 IA 12 FLF 02 PCM1
M12 Kabel Kurz 4 mm 2) IA 12 FSN 04 NO IA 12 FSN 04 PO IA 12 FSN 04 NC IA 12 FSN 04 PC
M12 Stecker Kurz 4 mm 2) IA 12 FSN 04 NOM1 IA 12 FSN 04 POM1 IA 12 FSN 04 NCM1 IA 12 FSN 04 PCM1
M12 Kabel Lang 4 mm 2) IA 12 FLN 04 NO IA 12 FLN 04 PO IA 12 FLN 04 NC IA 12 FLN 04 PC
M12 Stecker Lang 4 mm 2) IA 12 FLN 04 NOM1 IA 12 FLN 04 POM1 IA 12 FLN 04 NCM1 IA 12 FLN 04 PCM1
M18 Kabel Kurz 5 mm 1) IA 18 FSF 05 NO IA 18 FSF 05 PO IA 18 FSF 05 NC IA 18 FSF 05 PC
M18 Stecker Kurz 5 mm 1) IA 18 FSF 05 NOM1 IA 18 FSF 05 POM1 IA 18 FSF 05 NCM1 IA 18 FSF 05 PCM1
M18 Kabel Lang 5 mm 1) IA 18 FLF 05 NO IA 18 FLF 05 PO IA 18 FLF 05 NC IA 18 FLF 05 PC
M18 Stecker Lang 5 mm 1) IA 18 FLF 05 NOM1 IA 18 FLF 05 POM1 IA 18 FLF 05 NCM1 IA 18 FLF 05 PCM1
M18 Kabel Kurz 8 mm 2) IA 18 FSN 08 NO IA 18 FSN 08 PO IA 18 FSN 08 NC IA 18 FSN 08 PC
M18 Stecker Kurz 8 mm 2) IA 18 FSN 08 NOM1 IA 18 FSN 08 POM1 IA 18 FSN 08 NCM1 IA 18 FSN 08 PCM1
M18 Kabel Lang 8 mm 2) IA 18 FLN 08 NO IA 18 FLN 08 PO IA 18 FLN 08 NC IA 18 FLN 08 PC
M18 Stecker Lang 8 mm 2) IA 18 FLN 08 NOM1 IA 18 FLN 08 POM1 IA 18 FLN 08 NCM1 IA 18 FLN 08 PCM1

1) bündig einbaubar 2) nicht bündig einbaubar
Technische Änderungen vorbehalten (12.11.12) 1