



## IS-12 - M12 STANDARD INDUKTÍV ÉRZÉKELOŐ

Induktív érzékelő

IS-12-N4-S2

95B060310 M12 Induktív, rozsdamentes acél, nem süllyesztett, 4 mm, NPN, NC

- 2 és 4 mm érzékelési tartomány
- Süllyesztett vagy nem süllyesztett kivitel
- 2m beágyazott kábel vagy M8 csatlakozó
- PNP vagy NPN, NO vagy NC, NO/NC



### TERMÉKLEÍRÁS

Az induktív érzékelők fémtárgyak helyzet-, impulzus- és mozgásérzékelésére használhatók. Az érzékelőben nincsenek mozgó alkatrészek, így olyan helyeken is alkalmazható, ahol gyakori az érintkezés. Kompakt és könnyen szerelhető kivitelének, továbbá az érintkezésmentes funkcióknak köszönhetően az érzékelő szokásos esetben mechanikailag nem kopik. Figyelem: A 6 mm méret a nem beépíthető modellekre vonatkozik.

### MŰSZAKI ADATOK

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| <b>Elektromos csatlakozás</b> | M12, 4 pólusú csatlakozó |
| <b>Érzékelési távolság</b>    | 4 mm                     |
| <b>Felszerelés</b>            | Nem süllyesztett         |
| <b>IP-osztály</b>             | IP69K                    |
| <b>Kilépés</b>                | NPN, NC                  |
| <b>LED-kijelzés</b>           | Igen                     |
| <b>Max. kimeneti áram</b>     | 0,2 A                    |
| <b>Max. üzemi hőmérséklet</b> | 70 °C                    |
| <b>Méret</b>                  | M12                      |
| <b>Min. üzemi hőmérséklet</b> | -25 °C                   |
| <b>Reakcióidő</b>             | 50 ms                    |
| <b>Sensor type</b>            | Inductive                |
| <b>Tápfeszültség</b>          | 10-30 V DC               |
| <b>Test anyaga</b>            | Rozsdamentes acél        |
| <b>Tömeg</b>                  | 60 g                     |

