



## IS-12 - M12 NÖVELT ÉRZÉKELÉSI TÁVOLSÁGÚ INDUKTÍV SZENZOR

Induktív érzékelő

IS-12-H2-S2

95B063471 M12 Induktív, nem süllyesztett, 8 mm, PNP, NC, M12 csatlakozó

- 4 és 8mm érzékelési tartomány
- Süllyesztett vagy nem süllyesztett
- 2m beágyazott kábel vagy M8 csatlakozó
- PNP, NPN, NO, NC, NO/NC

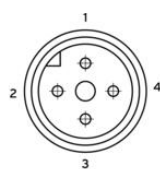
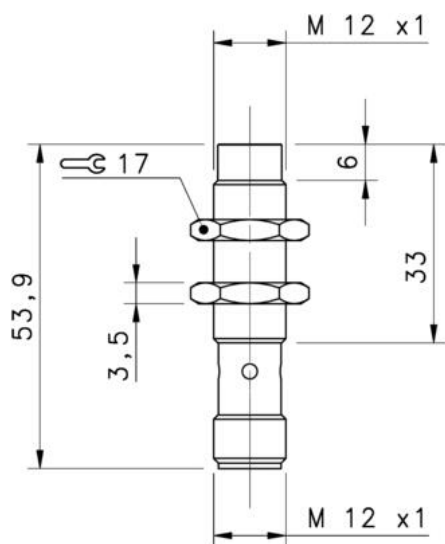


### TERMÉKLEÍRÁS

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.

### MŰSZAKI ADATOK

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| <b>Elektromos csatlakozás</b> | M12, 4 pólusú csatlakozó |
| <b>Érzékelési távolság</b>    | 8 mm                     |
| <b>Felszerelés</b>            | Nem süllyesztett         |
| <b>IP-osztály</b>             | IP67                     |
| <b>Kilépés</b>                | PNP, 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>             | 75 ms                    |
| <b>Sensor type</b>            | Inductive                |
| <b>Tápfeszültség</b>          | 10-30 V DC               |
| <b>Test anyaga</b>            | Nikkelezett sárgaréz     |
| <b>Tömeg</b>                  | 60 g                     |



View of  
quadripole  
male  
connector

CONFIGURATION

| Outputs    | PIN numbers |   |   |       |
|------------|-------------|---|---|-------|
|            | 1           | 2 | 3 | 4     |
| (NO or NC) | +           |   | - | NO/NC |

