

## M12 STANDARD TASTEAFSTAND

Induktiv sensor

IS-12-D1-S2

Induktiv sensor M12 metal PNP NO M12 con

- 2 og 4mm tasteafstand
- LED-indikering
- Kabel eller M12-tilstutning
- Kort hus

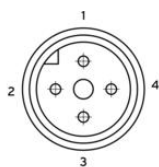
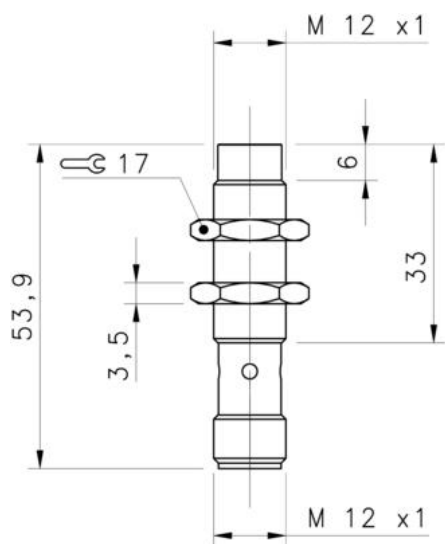


### PRODUKTBESKRIVELSE

Induktive sensorer, som bruges til positionsangivelse, impuls eller bevægelsessensorer til metalliske genstande. Sensoren har ingen bevægelige dele og er derfor egnet til applikationer med høj kontaktfrekvens. Takket være sensorens kompakte design, let monterbare udformning samt berøringsfri funktion udsættes sensoren normalt ikke for mekanisk slid.

### SPECIFIKATIONER

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| <b>Elektrisk tilslutning</b> | 4-polet kontakt M12 stik |
| <b>Forsyningsspænding</b>    | 10-30 V DC               |
| <b>IP-klasse</b>             | IP67                     |
| <b>LED-indikering</b>        | Ja                       |
| <b>Materiale hus</b>         | Forniklet messing        |
| <b>Montering</b>             | Ikke indbygningsbar      |
| <b>Reaktionstid</b>          | 50 ms                    |
| <b>Størrelse</b>             | M12                      |
| <b>Tasteafstand</b>          | 4 mm                     |
| <b>Temperaturområde fra</b>  | -25 °C                   |
| <b>Temperaturområde til</b>  | 60 °C                    |
| <b>Type sensor</b>           | Induktiv                 |
| <b>Udgang</b>                | PNP, NO                  |
| <b>Udgangsstrøm max</b>      | 0,2 A                    |
| <b>Vægt</b>                  | 60 g                     |



View of  
quadripole  
male  
connector

CONFIGURATION

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

