

## INDUKTIIVINEN KYTKIN M18

IS-18-H1-S2

Induktiivinen kytkin, M18, PNP, NO, ei upotettava, liitin

- Tunnistusetäisyys 8-14 mm
- LED-indikointi
- Kaapeli tai M12-liitäntä
- Lyhyt kotelo



### TUOTEKUVAUS

Datalogicin induktiivisen kytkimen tunnistavana osana toimii oskillaattoriipiiri, jonka elektrodit muodostavat kytkimen pään eteen magneettikentän. Kun tähän kenttään tulee metallinen esine, indusoituu siihen osa magneettikentästä lisäten näin oskillaattorin kuormaa. Tämä laukaisee ulostulopiirin ja kytkin tunnistaa.

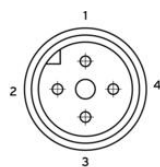
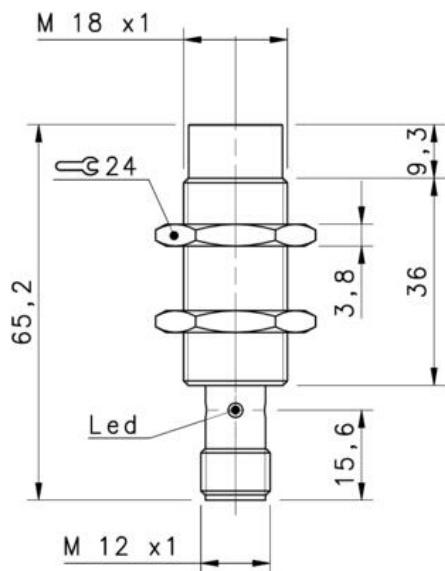
Saatavana myös 24-230 V AC mallit M12-liittimellä tai 2 metrin kaapelilla.

;

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Tunnistusetäisyys    | 14 mm                  |
| Asennus              | Ei upotettavia         |
| Koko                 | M18                    |
| Ulostulo             | PNP, NO                |
| Liitäntätyyppi       | M12-liitin, 4-napainen |
| Käyttöjännite        | 10-30 V DC             |
| Reaktioaika          | 75 ms                  |
| Max. ulostulovirta   | 0,2 A                  |
| IP-luokka            | IP67                   |
| Max. käyttölämpötila | 60 °C                  |
| Min. käyttölämpötila | -25 °C                 |
| LED-indikointi       | Kyllä                  |
| Rungon materiaali    | Niklattu messinki      |
| Paino                | 95 g                   |
| Kennotyyppi          | Induktiivinen          |



View of  
quadripole  
male  
connector

# CONFIGURATION

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

