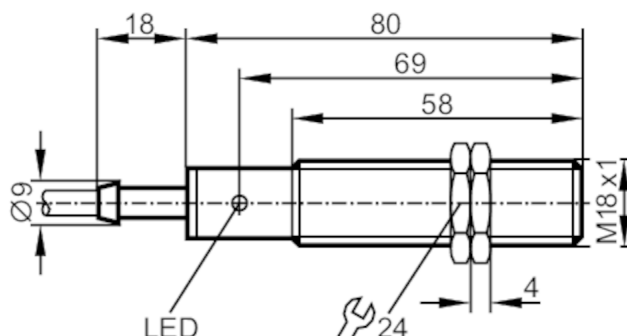




Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



## Produktegenskaper

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Elektrisk design      | PNP                    |
| Utgangsfunksjon       | normalt lukket         |
| Sensorrekkevidde [mm] | 8,00                   |
| Hus                   | gjenget type           |
| Dimensjoner [mm]      | M18 x 1,00 / L = 80,00 |

## Elektriske data

|                                   |      |                  |
|-----------------------------------|------|------------------|
| Driftsspenning                    | [V]  | 10,00...36,00 DC |
| Strømforbruk                      | [mA] | 15,00; (24 V)    |
| Beskyttelsesklasse                |      | II               |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet |      | ja               |

## Utganger

|                                                     |                |
|-----------------------------------------------------|----------------|
| Elektrisk design                                    | PNP            |
| Utgangsfunksjon                                     | normalt lukket |
| Maks. spenningsfall<br>koblingsutgang DC [V]        | 2,50           |
| Permanent strømstyrke for<br>koblingsutgang DC [mA] | 250,00         |
| Koblingsfrekvens DC [Hz]                            | 300,00         |
| Beskyttelse mot kortslutning                        | ja             |
| Type kortslutningsbeskyttelse                       | pulsert        |
| Overbelastningsbeskyttelse                          | ja             |

## Deteksjonsområde

|                           |      |             |
|---------------------------|------|-------------|
| Sensorrekkevidde          | [mm] | 8,00        |
| Reell sensorrekkevidde Sr | [mm] | 8,00 ± 10 % |
| Driftsavstand             | [mm] | 0,00...6,50 |

**Nøyaktighet/avvik**

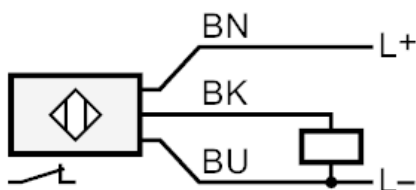
|                      |       |                                                                                      |
|----------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Korreksjonsfaktor    |       | stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20 |
| Hysteresese          | [X01] | 1,00...15,00                                                                         |
| Koblingspunktendring | [X01] | -10,00...10,00                                                                       |



## Induktiv sensor

IG-3008-APKG/20M

| Driftsforhold                             |                |                             |
|-------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| Omgivelsestemperatur                      | [°C]           | -25,00...80,00              |
| Beskyttelse                               |                | IP 67                       |
| Tester/godkjenninger                      |                |                             |
| EMC                                       |                | EN 60947-5-2                |
| MTTF                                      | [ANN]          | 1 844,00                    |
| Mekaniske data                            |                |                             |
| Hus                                       |                | gjenget type                |
| Montering                                 |                | kan monteres ikke-fluktende |
| Dimensjoner                               | [mm]           | M18 x 1,00 / L = 80,00      |
| Gjengebetegnelse                          |                | M18 x 1,00                  |
| Materialer                                |                | PBT                         |
| Displayer/driftselementer                 |                |                             |
| Display                                   | koblingsstatus | 1 x LED, gul                |
| Tilbehør                                  |                |                             |
| Varer som leveres                         |                | låsemuttere:: 2             |
| Merknader                                 |                |                             |
| Antall i forpakning                       |                | 1,00 stk.                   |
| Elektrisk tilkobling                      |                |                             |
| Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |                |                             |
| Tilkobling                                |                |                             |



Lederfarger :

BN = brun

BU = blå

BK = svart