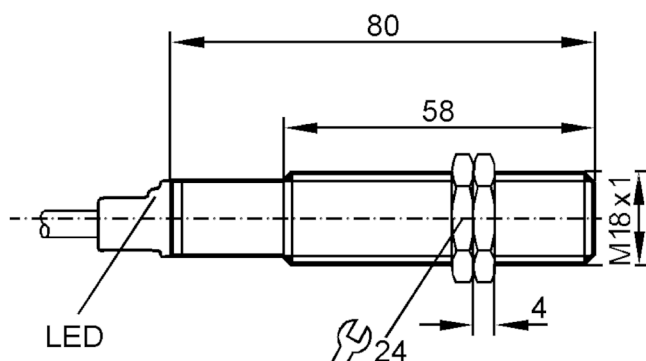


## Induktiv sensor

IG-2008-ARKG/10M/PVC

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



### Produkttegenskaper

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Elektrisk design      | PNP/NPN      |
| Utgangsfunksjon       | normalt åpen |
| Sensorrekkevidde [mm] | 8,00         |
| Hus                   | gjenget type |
| Dimensjoner [mm]      | M18 x 1,00   |

### Elektriske data

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Driftsspenning [V]                | 10,00...55,00 DC |
| Beskyttelsesklasse                | II               |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet | ja               |

### Utganger

|                                                  |              |
|--------------------------------------------------|--------------|
| Elektrisk design                                 | PNP/NPN      |
| Utgangsfunksjon                                  | normalt åpen |
| Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]        | 4,60         |
| Minimum belastningstrøm [mA]                     | 4,00         |
| Maks. lekkasjestrøm [mA]                         | 0,6          |
| Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA] | 400,00       |
| Koblingsfrekvens DC [Hz]                         | 300,00       |
| Beskyttelse mot kortslutning                     | ja           |
| Type kortslutningsbeskyttelse                    | pulsert      |

# IG9210



## Induktiv sensor

IG-2008-ARKG/10M/PVC

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 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: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30 |
| Hysteres             | [X01] | 3,00...15,00                                                                         |
| Koblingspunktendring | [X01] | -10,00...10,00                                                                       |

### Driftsforhold

|                      |      |                |
|----------------------|------|----------------|
| Omgivelsestemperatur | [°C] | -25,00...80,00 |
| Beskyttelse          |      | IP 67          |

### Tester/godkjenninger

|     |              |          |
|-----|--------------|----------|
| EMC | EN 60947-5-2 |          |
|     | EN 55011     | klasse B |

### Mekaniske data

|                  |      |                             |
|------------------|------|-----------------------------|
| Hus              |      | gjenget type                |
| Montering        |      | kan monteres ikke-fluktende |
| Dimensjoner      | [mm] | M18 x 1,00                  |
| Gjengebetegnelse |      | M18 x 1,00                  |
| Materialer       |      | PBT                         |

### Displayer/driftselementer

|         |                |              |
|---------|----------------|--------------|
| Display | koblingsstatus | 1 x LED, gul |
|---------|----------------|--------------|

### Tilbehør

|                   |  |                 |
|-------------------|--|-----------------|
| Varer som leveres |  | låsennutter:: 2 |
|-------------------|--|-----------------|

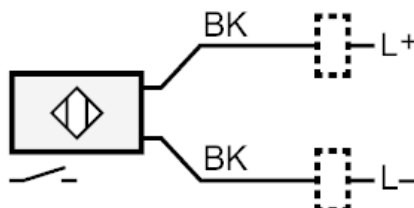
### Merknader

|                     |  |           |
|---------------------|--|-----------|
| Antall i forpakning |  | 1,00 stk. |
|---------------------|--|-----------|

### Elektrisk tilkobling

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Tilkobling



BK = Lederfarger : svart