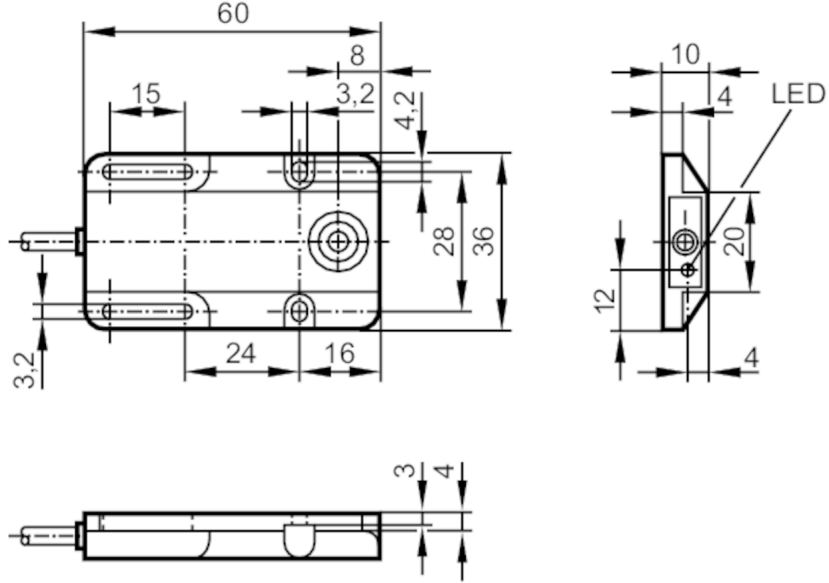


## İndüktif sensör

IW-3008-BNOG/ 6m

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



## Ürün özellikleri

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Elektriksel yapı       | NPN             |
| Çıkış fonksiyonu       | normalde kapalı |
| Algılama mesafesi [mm] | 8               |
| Gövde                  | dikdörtgensel   |
| Boyutlar [mm]          | 60 x 36 x 10    |

## Elektriksel özellikleri

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Çalışma gerilimi [V]   | 10...36 DC |
| Akım tüketimi [mA]     | 15; (24 V) |
| Koruma sınıfı          | II         |
| Ters polarite koruması | hayır      |

## Çıkışlar

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Elektriksel yapı                                | NPN             |
| Çıkış fonksiyonu                                | normalde kapalı |
| Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V] | 1               |
| Yük akımı (Sürekli) DC [mA]                     | 250             |
| Anahtarlama frekansı DC [Hz]                    | 120             |
| Kısa devre koruması                             | hayır           |
| Aşırı yük koruması                              | hayır           |

## İzleme aralığı

|                        |   |
|------------------------|---|
| Algılama mesafesi [mm] | 8 |
|------------------------|---|

# IW5031



## İndüktif sensör

IW-3008-BNOG/ 6m

|                               |      |          |
|-------------------------------|------|----------|
| Gerçek algılama mesafesi (Sr) | [mm] | 8 ± 10 % |
| Çalışma aralığı               | [mm] | 0...6,5  |

### Doğruluk / sapma

|                                            |                                                                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Düzeltilme katsayısı                       | Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2 |
| Histeresis [Sr nin % si]                   | 1...15                                                                      |
| Anahtarlama noktasında kayma [Sr nin % si] | -10...10                                                                    |

### Çalışma Koşulları

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Çalışma sıcaklığı [°C] | -25...80 |
| Koruma                 | IP 67    |

### Testler / Onaylar

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

### Mekanik özellikleri

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Gövde         | dikdörtgen       |
| Montaj        | çıkıntılı montaj |
| Boyutlar [mm] | 60 x 36 x 10     |
| Malzemeler    | PBT              |

### Gösterge / Kontroller

|          |                    |               |
|----------|--------------------|---------------|
| Gösterge | Anahtarlama durumu | 1 x LED, sarı |
|----------|--------------------|---------------|

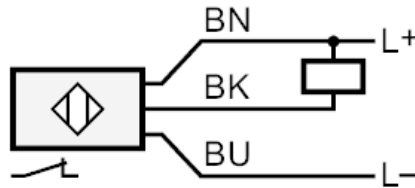
### Açıklamalar

|               |        |
|---------------|--------|
| Paket miktarı | 1 adet |
|---------------|--------|

### Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

Bağlantı



|      |                  |
|------|------------------|
| BN = | Kablo renkleri : |
| BU = | kahve rengi      |
| BK = | mavi             |
|      | siyah            |