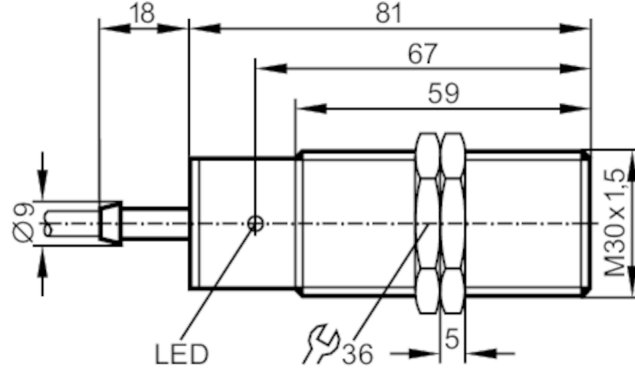


## İndüktif sensör

II-3015-BPKG/20M

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



## Ürün özellikleri

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Elektriksel yapı       | PNP                |
| Çıkış fonksiyonu       | normalde açık      |
| Algılama mesafesi [mm] | 15                 |
| Gövde                  | Diş yapısı         |
| Boyutlar [mm]          | M30 x 1,5 / L = 81 |

## Elektriksel özellikleri

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

## Çıkışlar

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Elektriksel yapı                                | PNP           |
| Çıkış fonksiyonu                                | normalde açık |
| Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V] | 2,5           |
| Yük akımı (Sürekli) DC [mA]                     | 250           |
| Anahtarlama frekansı DC [Hz]                    | 250           |
| Kısa devre koruması                             | evet          |
| Kısa devre korumasının cinsi                    | çıkış tarama  |
| Aşırı yük koruması                              | evet          |

## İzleme aralığı

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Algılama mesafesi [mm]             | 15        |
| Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm] | 15 ± 10 % |
| Çalışma aralığı [mm]               | 0...12,1  |

## Doğruluk / sapma

|                      |                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Düzeltilme katsayısı | Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|



## İndüktif sensör

II-3015-BPKG/20M

|                              |               |          |
|------------------------------|---------------|----------|
| Histerezis                   | [Srinin % si] | 1...15   |
| Anahtarlama noktasında kayma | [Srinin % si] | -10...10 |

## Çalışma Koşulları

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

## Testler / Onaylar

|      |              |      |
|------|--------------|------|
| EMC  | EN 60947-5-2 |      |
| MTTF | [yıl]        | 1853 |

## Mekanik özellikleri

|              |      |                    |
|--------------|------|--------------------|
| Gövde        |      | Diş yapısı         |
| Montaj       |      | çıkıntılı montaj   |
| Boyutlar     | [mm] | M30 x 1,5 / L = 81 |
| Diş tasarımı |      | M30 x 1,5          |
| Malzemeler   |      | PBT                |

## Gösterge / Kontroller

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

## Aksesuarlar

|          |                  |
|----------|------------------|
| Parçalar | montaj somunu: 2 |
|----------|------------------|

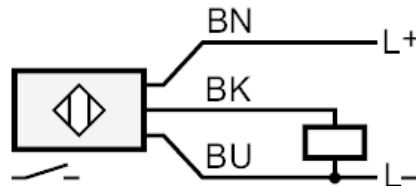
## Açıklamalar

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

## Elektriksel bağlantı

Kablo: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

## Bağlantı



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