

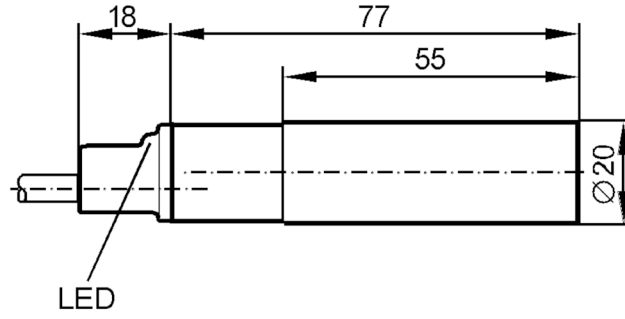
## İndüktif sensör

IA-2010-ARKG/UP/6M

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IA5122

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



## Ürün özellikleri

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Elektriksel yapı       | PNP/NPN       |
| Çıkış fonksiyonu       | normalde açık |
| Algılama mesafesi [mm] | 10            |
| Gövde                  | Silindirik    |
| Boyutlar [mm]          | Ø 20          |

## Elektriksel özellikleri

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Çalışma gerilimi [V]   | 10...55 DC |
| Koruma sınıfı          | I          |
| Ters polarite koruması | evet       |

## Çıkışlar

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Elektriksel yapı                                | PNP/NPN       |
| Çıkış fonksiyonu                                | normalde açık |
| Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V] | 4,6           |
| Minimum yük akımı [mA]                          | 4             |
| Maks. kaçak akım [mA]                           | 0,6           |
| Yük akımı (Sürekli) DC [mA]                     | 400           |
| Anahtarlama frekansı DC [Hz]                    | 500           |
| Kısa devre koruması                             | evet          |



## İndüktif sensör

IA-2010-ARKG/UP/6M

|                                            |                                                                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Kısa devre korumasının cinsi               | çıkış tarama                                                                |
| Aşırı yük koruması                         | evet                                                                        |
| İzleme aralığı                             |                                                                             |
| Algılama mesafesi [mm]                     | 10                                                                          |
| Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]         | 10 ± 10 %                                                                   |
| Çalışma aralığı [mm]                       | 0...8,1                                                                     |
| Doğruluk / sapma                           |                                                                             |
| Düzeltilme katsayısı                       | Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2 |
| Histerezis [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<br>EN 55011                                                    |
|                                            | Sınıf B                                                                     |
| Mekanik özellikleri                        |                                                                             |
| Gövde                                      | Silindirik                                                                  |
| Montaj                                     | çıkıntılı montaj                                                            |
| Boyutlar [mm]                              | Ø 20                                                                        |
| Malzemeler                                 | PBT                                                                         |
| Gösterge / Kontroller                      |                                                                             |
| Gösterge                                   | Anahtarlama durumu                                                          |
|                                            | 1 x LED, sarı                                                               |
| Aksesuarlar                                |                                                                             |
| Parçalar                                   | Montaj kelepçesi: 1                                                         |
| Açıklamalar                                |                                                                             |
| Paket miktarı                              | 1 adet                                                                      |

# IA9213



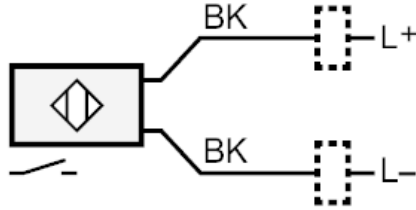
## İndüktif sensör

IA-2010-ARKG/UP/6M

### Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Bağlantı



BK =

Kablo renkleri :  
siyah