

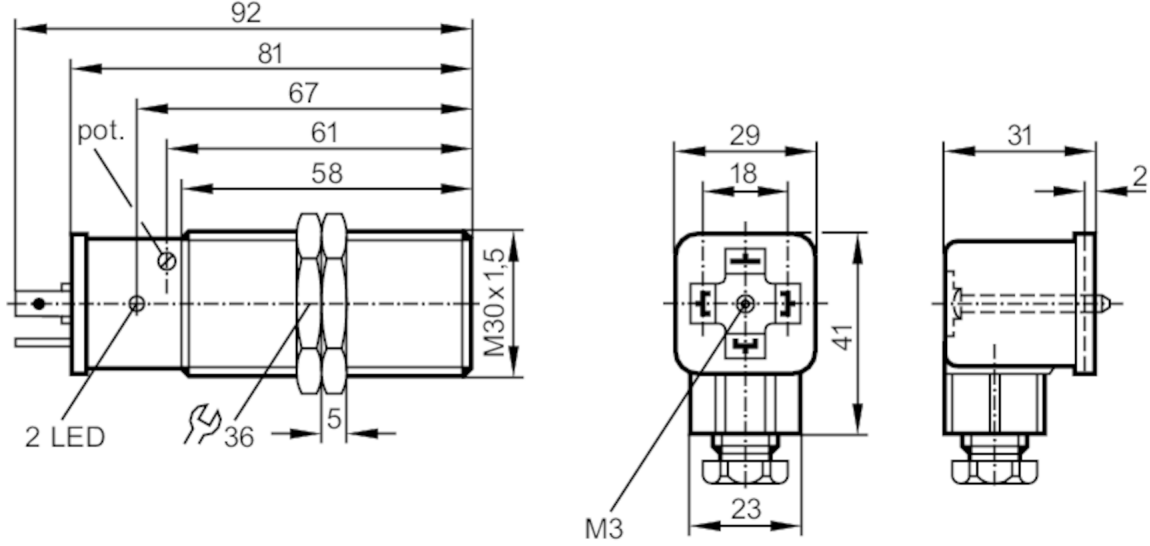
## Hız denetimi için kompakt değerlendirme ünitesi

DIA3010-ZPKG/SS-000-K/5S AUE

Üretimi devam etmiyor

Alternatif kodlar: DI5023 + E30436

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



## Ürün özellikleri

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Elektriksel yapı       | PNP                |
| Çıkış fonksiyonu       | normalde açık      |
| Algılama mesafesi [mm] | 10                 |
| Gövde                  | Dış yapısı         |
| Boyutlar [mm]          | M30 x 1,5 / L = 81 |

## Uygulama

|          |                                                                                           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uygulama | düşük hızı göz önünde tutarak lineer ve döner hareketin basit değerlendirilmesi; bloklama |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

## Elektriksel özellikleri

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Nominal gerilim DC [V]  | 10...36 |
| Akım tüketimi [mA]      | < 15    |
| Ters kutuplama koruması | evet    |

## Çıkışlar

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Toplam çıkış sayısı                             | 1             |
| Elektriksel yapı                                | PNP           |
| Çıkış fonksiyonu                                | normalde açık |
| Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V] | 2,5           |
| Yük akımı (Sürekli) DC [mA]                     | 250           |
| Yük akımı (Anlık) [mA]                          | 250           |
| Kısa devre koruması                             | evet          |
| Aşırı yük koruması                              | evet          |



## Hız denetimi için kompakt değerlendirme ünitesi

DIA3010-ZPKG/SS-000-K/5S AUE

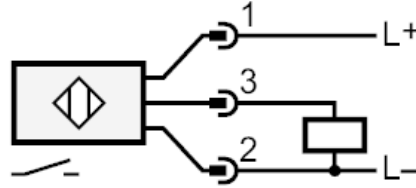
| İzleme aralığı                     |                    |                                                                             |
|------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Algılama mesafesi                  | [mm]               | 10                                                                          |
| Algılama aralığı ayarlanabilir     |                    | hayır                                                                       |
| Ölçüm / ayar aralığı               |                    |                                                                             |
| Ayar aralığı                       | [Imp/min]          | 5...300                                                                     |
| Doğruluk / sapma                   |                    |                                                                             |
| Düzeltilme katsayısı               |                    | Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3 |
| Histeresis                         | [Sr nin % si]      | 10                                                                          |
| Tepki süresi                       |                    |                                                                             |
| Başlangıç gecikmesi                | [s]                | 5                                                                           |
| Maks. bastırma frekansı            | [Imp/min]          | 15000                                                                       |
| Yazılım / Programlama              |                    |                                                                             |
| Anahtarlama noktasının ayarlanması |                    | çok turlu potansiyometre                                                    |
| Çalışma Koşulları                  |                    |                                                                             |
| Çalışma sıcaklığı                  | [°C]               | -25...80                                                                    |
| Koruma                             |                    | IP 67                                                                       |
| Testler / Onaylar                  |                    |                                                                             |
| MTTF                               | [yıl]              | 905                                                                         |
| Mekanik özellikleri                |                    |                                                                             |
| Ağırlık                            | [g]                | 202                                                                         |
| Gövde                              |                    | Dış yapısı                                                                  |
| Montaj                             |                    | gömülebilir montaj                                                          |
| Boyutlar                           | [mm]               | M30 x 1,5 / L = 81                                                          |
| Dış tasarımı                       |                    | M30 x 1,5                                                                   |
| Malzemeler                         |                    | Pirinç özel kaplamalı; PBT                                                  |
| Sıkıştırma torku                   | [Nm]               | 50                                                                          |
| Gösterge / Kontroller              |                    |                                                                             |
| Gösterge                           | Anahtarlama durumu | 1 x LED, yeşil                                                              |
| Aksesuarlar                        |                    |                                                                             |
| Parçalar                           |                    | A tipi valf soketi :, DIN EN 175301-803                                     |

## Hız denetimi için kompakt değerlendirme ünitesi

DIA3010-ZPKG/SS-000-K/5S AUE

### Elektriksel bağlantı

#### Bağlantı



Soketli: 1 x SS Konektör