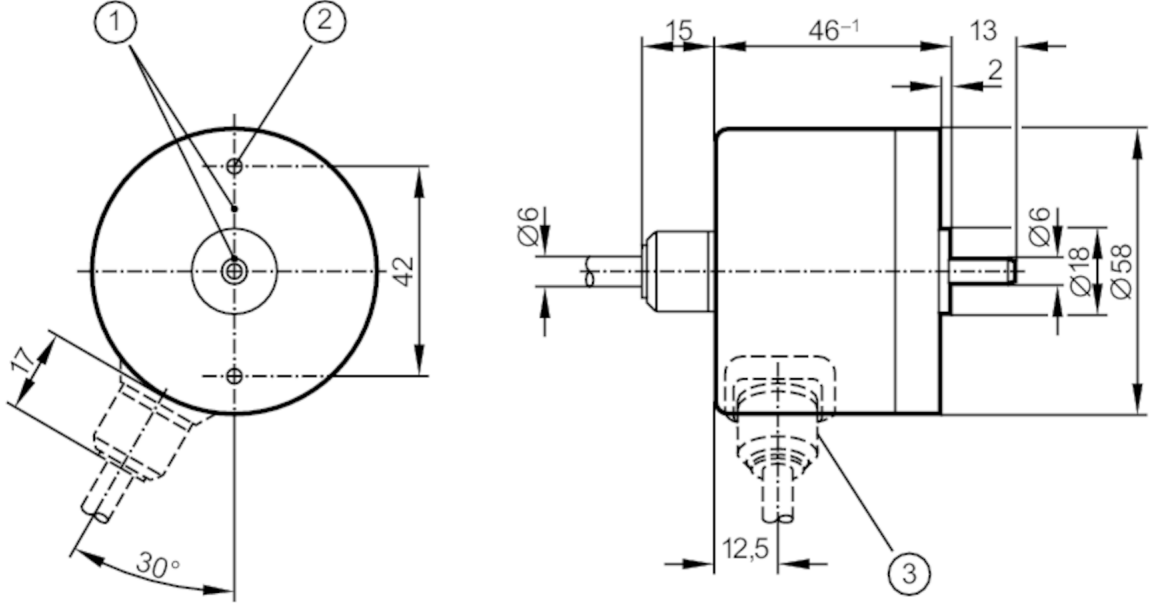


Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



- 1 Referans işareti  
2 M3 Derinlik 5 mm



## Ürün özellikleri

|               |               |
|---------------|---------------|
| Çözünürlük    | 50 çözünürlük |
| Mil tasarımı  | yarı mil      |
| Mil çapı [mm] | 6             |

## Elektriksel özellikleri

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Çalışma gerilimi [V] | 10...30 DC |
| Akım tüketimi [mA]   | 150        |

## Çıkışlar

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Elektriksel yapı                  | HTL    |
| Çıkış başına maks. yük akımı [mA] | 50     |
| Anahtarlama frekansı [kHz]        | 300    |
| Kısa devre korumasının cinsi      | < 60 s |
| A ve B faz farkı [°]              | 90     |

## Ölçüm / ayar aralığı

|            |               |
|------------|---------------|
| Çözünürlük | 50 çözünürlük |
|------------|---------------|

## Çalışma Koşulları

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Çalışma sıcaklığı [°C]  | -20...85  |
| Depolama sıcaklığı [°C] | -30...100 |
| Maksimum bağıl nem [%]  | 98        |
| Koruma                  | IP 64     |



## Milli artımlı enkoder

RC-0050-I24/L2

## Testler / Onaylar

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Şok dayanımı      | 100 g (6 ms)        |
| Titreşim dayanımı | 10 g (55...2000 Hz) |

## Mekanik özellikleri

|                                                           |                          |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Boyutlar [mm]                                             | Ø 58 / L = 46            |
| Malzemeler                                                | Alüminyum                |
| Maksimum devir, mekanik [U/min]                           | 12000                    |
| Maks. başlangıç torku [Nm]                                | 1                        |
| Referans sıcaklığı torku [°C]                             | 20                       |
| Mil tasarımı                                              | yarı mil                 |
| Mil çapı [mm]                                             | 6                        |
| Mil malzemesi                                             | paslanmaz çelik (1,4104) |
| Maks. şaft yükü, eksene paralel (milin uç noktasında) [N] | 10                       |
| Maks. şaft yükü, eksene dik (milin uç noktasında) [N]     | 20                       |

## Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PUR; eksene paralel

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| kahve rengi      | A                       |
| yeşil            | A ters çevrilmiş        |
| gri              | B                       |
| pembe            | B ters çevrilmiş        |
| kırmızı          | 0-İndeks                |
| siyah            | 0-İndeks ters çevrilmiş |
| mavi             | L+ Sensör               |
| beyaz            | 0V Sensör               |
| kahverengi/yeşil | L+ (Up)                 |
| beyaz/yeşil      | 0V (Un)                 |
| mor              | Hata ters çevrilmiş     |
| ekran            | Gövde                   |

## Şemalar ve grafikler

Pals diyagramı



dönüş yönü saat yönünde (şafta bakarken)