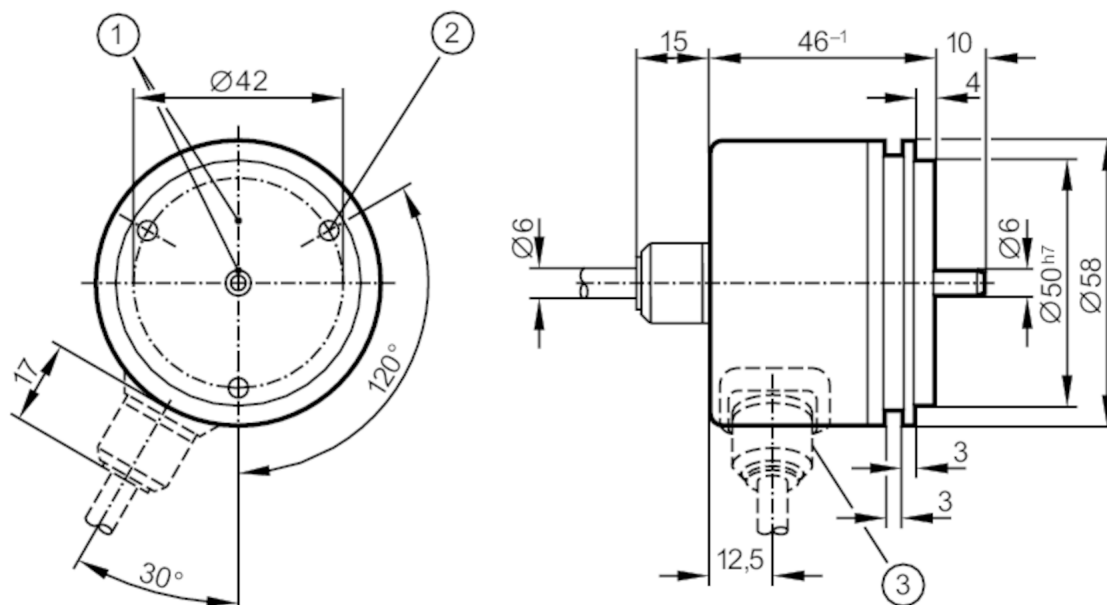


Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



- 1 Položaj referentne oznake  
2 M4 dubina 5 mm



### Značajke proizvoda

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Rezolucija           | 600 razlučivost |
| Dizajn osovine       | čvrsta osovina  |
| Promjer osovine [mm] | 6               |

### Električni podaci

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Tolerancija radnog napona [%] | 10   |
| Radni napon [V]               | 5 DC |
| Potrošnja struje [mA]         | 150  |

### Izlazi

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Električna izvedba                  | TTL |
| Strujna opteretivost po izlazu [mA] | 20  |
| Frekvencija prekapćanja [kHz]       | 300 |
| Fazni pomak A i B [°]               | 90  |

### Raspon mjera/postavki

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Rezolucija | 600 razlučivost |
|------------|-----------------|

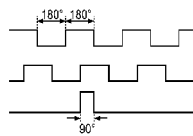
### Radni uvjeti

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Temperatura okoline [°C]                    | -20...100 |
| Temperatura skladištenja [°C]               | -30...100 |
| Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%] | 98        |
| Zaštita                                     | IP 64     |



## Prirasni enkoder sa čvrstom osovinom

RU-0600-I05/L2

| Testovi / odobrenja                                    |                                                                                                                                                            |                     |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Otpornost na udarce                                    |                                                                                                                                                            | 100 g (6 ms)        |
| Otpornost na vibracije                                 |                                                                                                                                                            | 10 g (55...2000 Hz) |
| Mehanički podaci                                       |                                                                                                                                                            |                     |
| Dimenzije                                              | [mm]                                                                                                                                                       | Ø 58 / L = 46       |
| Materijali                                             |                                                                                                                                                            | Aluminij            |
| Maks. obrtaji, mehanički                               | [U/min]                                                                                                                                                    | 12000               |
| Maks. početni zakretni moment                          | [Nm]                                                                                                                                                       | 1                   |
| Zakretni moment referentne temperature                 | [°C]                                                                                                                                                       | 20                  |
| Dizajn osovine                                         |                                                                                                                                                            | čvrsta osovina      |
| Promjer osovine                                        | [mm]                                                                                                                                                       | 6                   |
| Materijal osovine                                      |                                                                                                                                                            | čelik (1,4104)      |
| Maks. aksijalno opterećenje osovine (na kraju osovine) | [N]                                                                                                                                                        | 10                  |
| Maks. radijalno opterećenje osovine (na kraju osovine) | [N]                                                                                                                                                        | 20                  |
| Pričvrsna prirubnica                                   |                                                                                                                                                            | Sinkrona prirubnica |
| Električni priključak                                  |                                                                                                                                                            |                     |
| Kabel: 2 m, PUR; aksijalno                             |                                                                                                                                                            |                     |
| Smeđe                                                  | A                                                                                                                                                          |                     |
| Zeleno                                                 | A invertno                                                                                                                                                 |                     |
| Sivo                                                   | B                                                                                                                                                          |                     |
| Ružičasto                                              | B invertno                                                                                                                                                 |                     |
| Crveno                                                 | indeks 0                                                                                                                                                   |                     |
| crno                                                   | indeks 0 invertno                                                                                                                                          |                     |
| Plavo                                                  | L+ senzor                                                                                                                                                  |                     |
| Bijelo                                                 | 0V senzor                                                                                                                                                  |                     |
| smeđe/zeleno                                           | L+ (Up)                                                                                                                                                    |                     |
| bijelo/zeleno                                          | 0V (Un)                                                                                                                                                    |                     |
| ljubičasto                                             | greška invertno                                                                                                                                            |                     |
| zaslon                                                 | kućište                                                                                                                                                    |                     |
| dijagrami i grafikoni                                  |                                                                                                                                                            |                     |
| Dijagram impulsa                                       |  <p>Smjer okretaja u smjeru kazaljke na satu (vidljivo na osovini)</p> |                     |