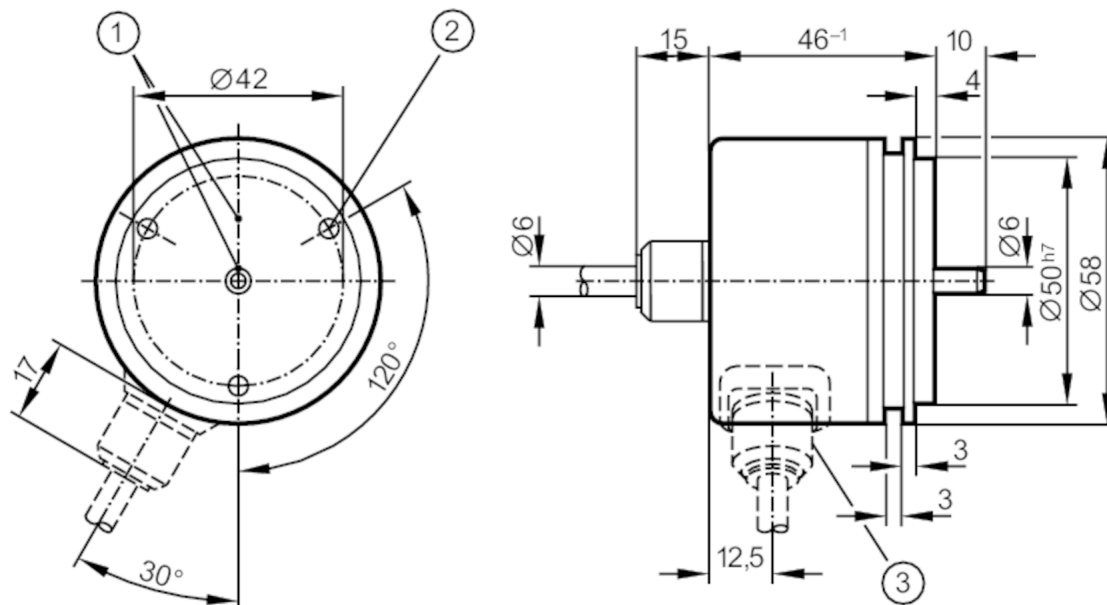


Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



- 1 referensmärke  
2 M4 Djup 5 mm



### Produkttegenskaper

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Upplösning        | 600 upplösning |
| Axelutförande     | solid axel     |
| Axeldiameter [mm] | 6              |

### Elektriska data

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V] | 10...30 DC |
| Strömförbrukning [mA]   | 150        |

### Utgångar

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Elektriskt utförande                 | HTL    |
| Max. strömbelastning per utgång [mA] | 50     |
| Kopplingsfrekvens [kHz]              | 300    |
| Typ av kortslutningsskydd            | < 60 s |
| Fasförskjutning A och B [°]          | 90     |

### Mät-/ Inställningsområde

|            |                |
|------------|----------------|
| Upplösning | 600 upplösning |
|------------|----------------|

### Driftförhållanden

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Omgivningstemperatur [°C] | -20...85  |
| Lagringstemperatur [°C]   | -30...100 |
| Kapslingsklass            | IP 64     |

### Godkännanden / tester

|              |              |
|--------------|--------------|
| Stöttålighet | 100 g (6 ms) |
|--------------|--------------|



## Inkrementell pulsgivare med axel

RU-0600-I24/N2

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Vibrationstålighet | 10 g (55...2000 Hz) |
|--------------------|---------------------|

### Mekaniska data

|                                             |         |               |
|---------------------------------------------|---------|---------------|
| Mått                                        | [mm]    | Ø 58 / L = 46 |
| Material                                    |         | Aluminium     |
| Max .antal varv, mekaniskt                  | [U/min] | 12000         |
| Max. igångsättningsmoment                   | [Nm]    | 1             |
| Referenstemperatur                          | [°C]    | 20            |
| Referenstemperatur vridmoment               |         |               |
| Axelutförande                               |         | solid axel    |
| Axeldiameter                                | [mm]    | 6             |
| Axelmaterial                                |         | Stål (1.4104) |
| Max axial axelbelastning (på axelns ände)   | [N]     | 10            |
| Max radiell axelbelastning (på axelns ände) | [N]     | 20            |
| Fästelement                                 |         | Synkrofläns   |

### Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PUR; radiell

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| brun      | A                        |
| grön      | A inverterad             |
| grå       | B                        |
| rosa      | B inverterad             |
| röd       | 0-Index                  |
| svart     | 0-Index inverterad       |
| blå       | L+ givare                |
| vit       | 0V givare                |
| brun/grön | L+ (Up)                  |
| vit/grön  | 0V (Un)                  |
| violett   | felindikering inverterad |
| Skärm     | kapsling                 |

### diagram och grafer

|               |                                        |
|---------------|----------------------------------------|
| Impulsdiagram | <p>Medurs rotation (sett på axeln)</p> |
|---------------|----------------------------------------|