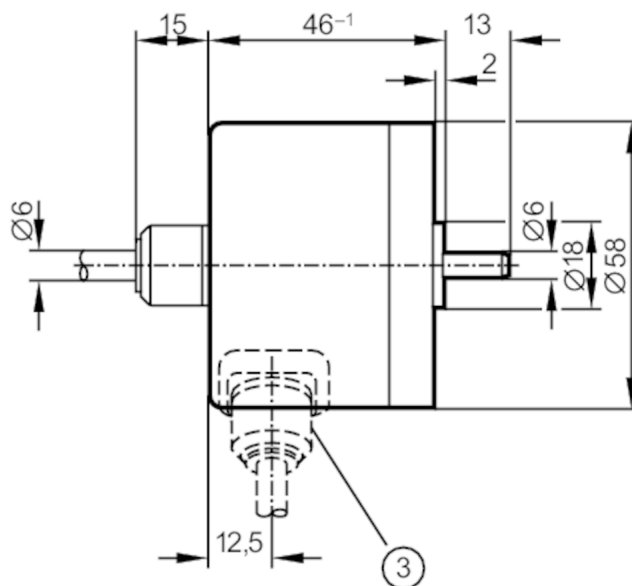
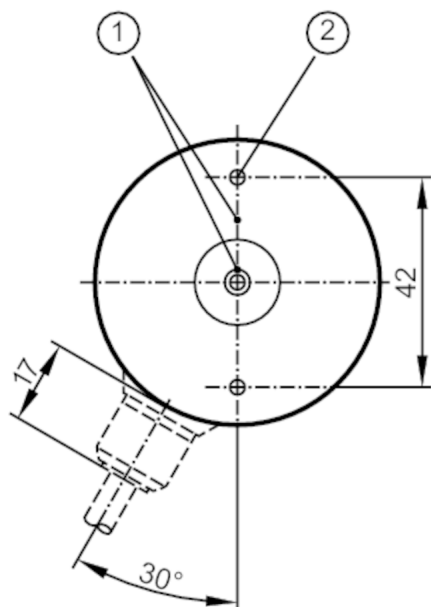


Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 Position for referencemærke  
2 M3 dybde 5 mm



### Produkttegenskaber

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Opløsning          | 360 opløsning |
| Aksel design       | massiv akse   |
| Akseldiameter [mm] | 6             |

### Applikation

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Funktions princip | inkremental |
|-------------------|-------------|

### Elektriske Data

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Driftspænding [V] | 10...30 DC |
| Strømforbrug [mA] | 150        |

### Udgange

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Elektrisk design                    | HTL    |
| Max strømbelastning pr. udgang [mA] | 50     |
| Koblingsfrekvens [kHz]              | 300    |
| Type af kortslutningsbeskyttelse    | < 60 s |
| Faseforskydning A og B [°]          | 90     |

### Måle/indstillingsområde

|           |               |
|-----------|---------------|
| Opløsning | 360 opløsning |
|-----------|---------------|

### Omgivende forhold

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Omgivelsestemperatur [°C] | -20...85  |
| Lagringstemperatur [°C]   | -30...100 |



## Inkremental enkodere med massiv akse

RC-0360-I24/L6

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Maks. tilladt relativ luftfugtighed [%] | 98    |
| Kapslingsklasse                         | IP 64 |

## Godkendelser / Tests

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Chokbestandig       | 100 g (6 ms)        |
| Vibrationsbestandig | 10 g (55...2000 Hz) |

## Mekaniske data

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Vægt [g]                                        | 732,1         |
| Dimensioner [mm]                                | Ø 58 / L = 46 |
| Materiale                                       | aluminium     |
| Max. omdrejning, mekanisk [U/min]               | 12000         |
| Max. startmoment [Nm]                           | 1             |
| Reference temperatur moment [°C]                | 20            |
| Aksel design                                    | massiv akse   |
| Akseldiameter [mm]                              | 6             |
| Aksel materiale                                 | stål (1.4104) |
| Max. akselbelastning aksial (ved akse ende) [N] | 10            |
| Max. akselbelastning radial (ved akse ende) [N] | 20            |

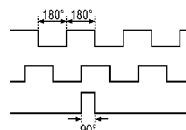
## Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PUR; aksial

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| brun      | A                  |
| grøn      | A inverteret       |
| grå       | B                  |
| rosa      | B inverteret       |
| rød       | 0-Index            |
| sort      | 0-Index inverteret |
| blå       | L+ Sensor          |
| hvid      | 0V Sensor          |
| brun/grøn | L+ (Up)            |
| hvid/grøn | 0V (Un)            |
| violet    | fejl inverteret    |
| Skærm     | Kapsling           |

## diagrammer og grafer

Impulsdiagram



retning på rotation med uret (ses på akselenden)