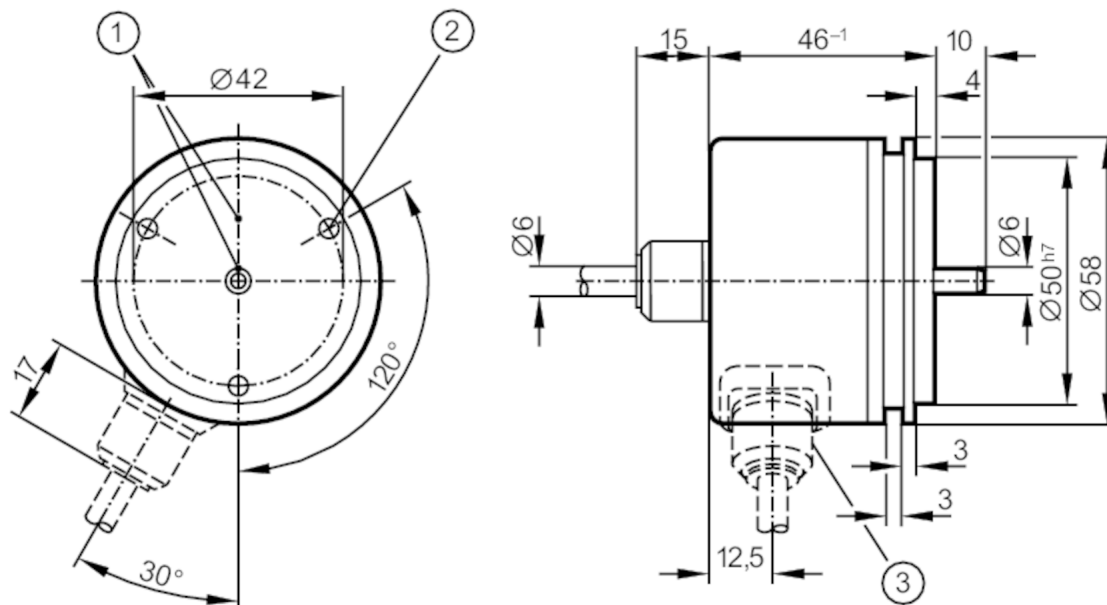




## Inkrementell koder med solid skaft

RU-1500-I24/N2

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 referansemerke  
2 M4 Dybde 5 mm



### Produkttegenskaper

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Oppløsning         | 1 500,00 oppløsning |
| Akseldesign        | Solid aksel         |
| Akseldiameter [mm] | 6,00                |

### Elektriske data

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Driftsspenning [V] | 10,00...30,00 DC |
| Strømforbruk [mA]  | 150,00           |

### Utganger

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Elektrisk design                | HTL    |
| Maks. gjeldende belastning [mA] | 50,00  |
| Svitsjefrekvens [kHz]           | 300,00 |
| Type kortslutningsbeskyttelse   | < 60 s |
| Faseforskjell A og B [°]        | 90,00  |

### Måle - / innstillingsområde

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Oppløsning | 1 500,00 oppløsning |
|------------|---------------------|

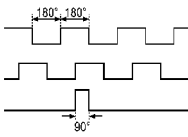
### Driftsforhold

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Omgivelsestemperatur [°C]       | -20,00...85,00  |
| Lagringstemperatur [°C]         | -30,00...100,00 |
| Maks. relativ luftfuktighet [%] | 98,00           |
| Beskyttelse                     | IP 64           |



## Inkrementell koder med solid skaft

RU-1500-I24/N2

| Tester/godkjenninger                          |                                                                                                                                             |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Støtmotstand                                  |                                                                                                                                             | 100 g (6 ms)        |
| Vibrasjonsmotstand                            |                                                                                                                                             | 10 g (55...2000 Hz) |
| Mekaniske data                                |                                                                                                                                             |                     |
| Dimensjoner                                   | [mm]                                                                                                                                        | Ø 58,00 / L = 46,00 |
| Materialer                                    |                                                                                                                                             | aluminium           |
| Maks. revolusjon, mekanisk [U/min]            |                                                                                                                                             | 12 000,00           |
| Maks. startmoment                             | [Nm]                                                                                                                                        | 1,00                |
| Referanse temperatur dreiemoment              | [°C]                                                                                                                                        | 20,00               |
| Akseldesign                                   |                                                                                                                                             | Solid aksel         |
| Akseldiameter                                 | [mm]                                                                                                                                        | 6,00                |
| Akselmateriale                                |                                                                                                                                             | stål (1.4104)       |
| Maks. aksellast aksial (ved akselenden)       | [N]                                                                                                                                         | 10,00               |
| Maks. akselbelastning radial (ved akselenden) | [N]                                                                                                                                         | 20,00               |
| Festeflens                                    |                                                                                                                                             | synkro-flens        |
| Elektrisk tilkobling                          |                                                                                                                                             |                     |
| Kabel: 2 m, PUR; radial                       |                                                                                                                                             |                     |
| brun                                          | A                                                                                                                                           |                     |
| grønn                                         | A invertert                                                                                                                                 |                     |
| grå                                           | B                                                                                                                                           |                     |
| rosa                                          | B invertert                                                                                                                                 |                     |
| rød                                           | 0 indeks                                                                                                                                    |                     |
| svart                                         | 0 indeks invertert                                                                                                                          |                     |
| blå                                           | L+ sensor                                                                                                                                   |                     |
| hvit                                          | 0V sensor                                                                                                                                   |                     |
| brun / grønn                                  | L+ (Up)                                                                                                                                     |                     |
| hvit/grønn                                    | 0V (Un)                                                                                                                                     |                     |
| lilac                                         | feil invertert                                                                                                                              |                     |
| skjerm                                        | hus                                                                                                                                         |                     |
| Diagrammer og grafer                          |                                                                                                                                             |                     |
| Pulsdiagram                                   |  <p>rotasjonsretning med urviseren (ser på akselen)</p> |                     |