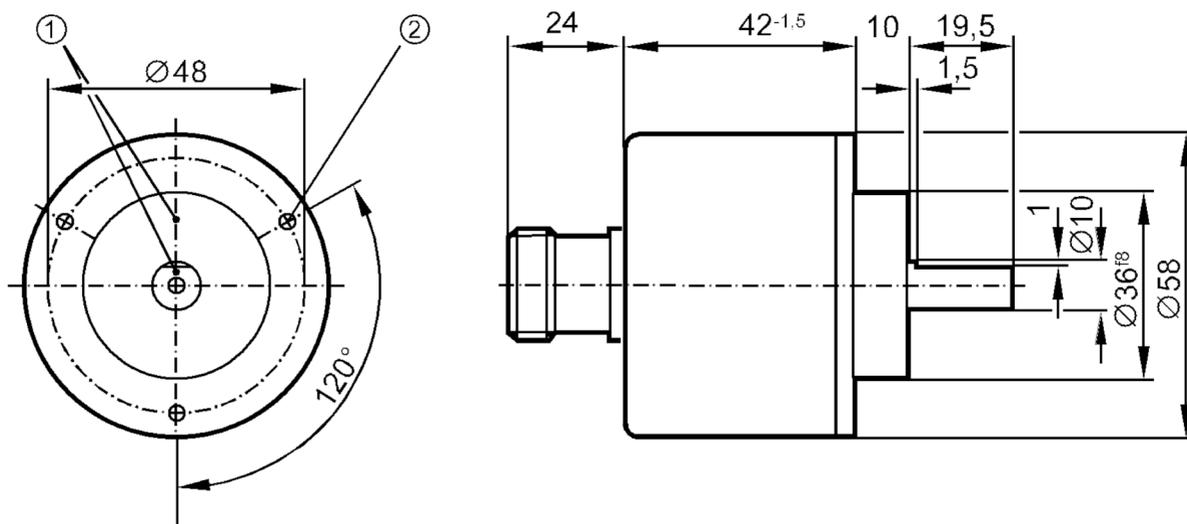




## Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-1000-I05/J

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



- 1 položaj referenčne oznake  
2 M3 globina 5 mm



## Značilnosti izdelka

Ločljivost	1000 ločljivost
Zasnova tulca	trdna cev
Premer cevke [mm]	10

## Električni podatki

Toleranca obratovalne napetosti [%]	10
Obratovalna napetost [V]	5 DC
Poraba toka [mA]	150

## Izhodi

Električna izvedba	TTL
Obremenljivost toka po izhodu [mA]	20
Preklopna frekvenca [kHz]	300
Fazni premik A in B [°]	90

## Območje merjenja/nastavitve

Ločljivost	1000 ločljivost
------------	-----------------

## Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-30...100
Skladiščna temperatura [°C]	-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	98

# RV1044



## Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-1000-I05/J

Zaščita	IP 64
---------	-------

### Dovoljenja/preverjanja

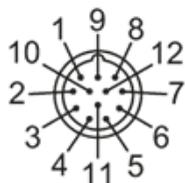
Odpornost na šoke	100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam	15 g (55...2000 Hz)

### Mehanski podatki

Mere [mm]	Ø 58 / L = 95,5
Materiali	aluminij
Maks. obrat, mehanski [U/min]	12000
Maks. začetni vrtilni moment [Nm]	1
Referenčni temperaturni vrtilni moment [°C]	20
Zasnova tulca	trdna cev
Premer cevke [mm]	10
Material cevke	jeklo (1.4104)
Maks. osna obremenitev cevke (na koncu cevke) [N]	10
Maks. radialna obremenitev cevke (na koncu cevke) [N]	20

### Električni priključek

Spojnik: 1 x M23 (ifm 1001.4), aksialno



1	B obrnjeni
2	L+ senzor
3	0-indeks
4	0-indeks obrnjeni
5	A
6	A obrnjeni
zaslon	ohišje
7	motnja obrnjeni
8	B
9	n.c.
10	0V (Un)
11	0V senzor
12	L+

### diagrami in grafikoni

Impulzni diagram	<p>smer vrtenja v desno (glede na gred)</p>
------------------	---