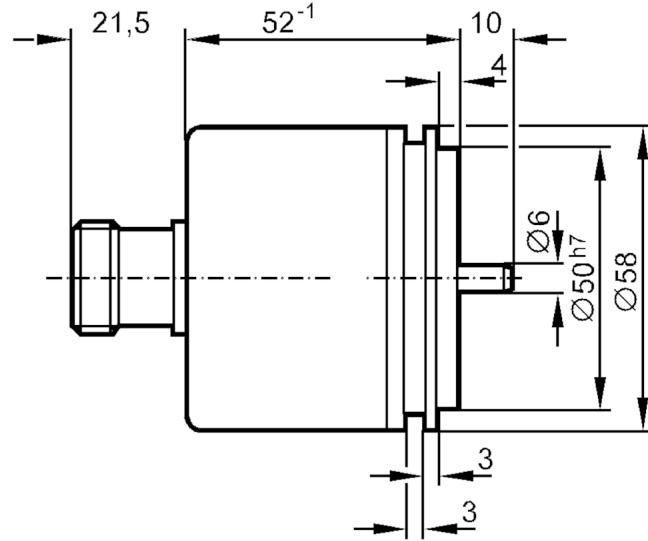
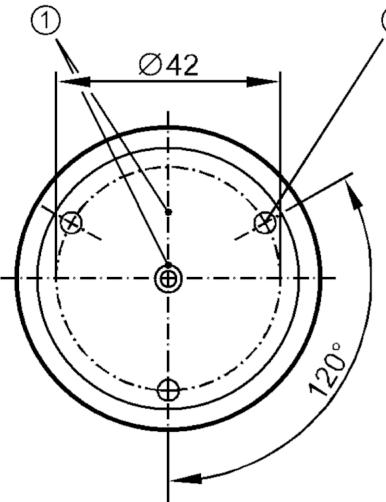


## Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RU-2500-I24/J

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



- 1 položaj referenčne oznake  
2 M4 globina 5 mm

CE

## Značilnosti izdelka

Ločljivost		2500 ločljivost
Zasnova tulca		trdna cev
Premer cevke [mm]		6

## Električni podatki

Obratovalna napetost [V]		10...30 DC
Poraba toka [mA]		150

## Izhodi

Električna izvedba		HTL
Obremenljivost toka po izhodu [mA]		50
Preklopna frekvenca [kHz]		160
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		< 60 s
Fazni premik A in B [°]		90

## Območje merjenja/nastavitev

Ločljivost		2500 ločljivost
------------	--	-----------------

## Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]		-20...85
Skladiščna temperatura [°C]		-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]		98

# RU6089



## Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RU-2500-I24/J

Zaščita

IP 64

### Dovoljenja/preverjanja

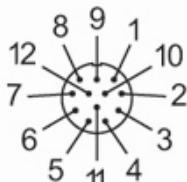
Odpornost na šoke	100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam	15 g (55...2000 Hz)

### Mehanski podatki

Mere	[mm]	Ø 58 / L = 83,5
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	12000
Maks. začetni vrtljni moment	[Nm]	1
Referenčni temperaturni vrtljni moment	[°C]	20
Zasnova tulca		trdna cev
Premer cevke	[mm]	6
Material cevke		heklo (1.4104)
Maks. osna obremenitev cevke (na koncu cevke)	[N]	10
Maks. radialna obremenitev cevke (na koncu cevke)	[N]	20
Pritrdilna prirobnica		Sinhrona prirobnica

### Električni priključek

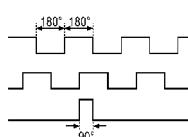
Spojnik: 1 x M23 (ifm 1001.4), aksialno



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



smer vrtenja v desno (glede na gred)