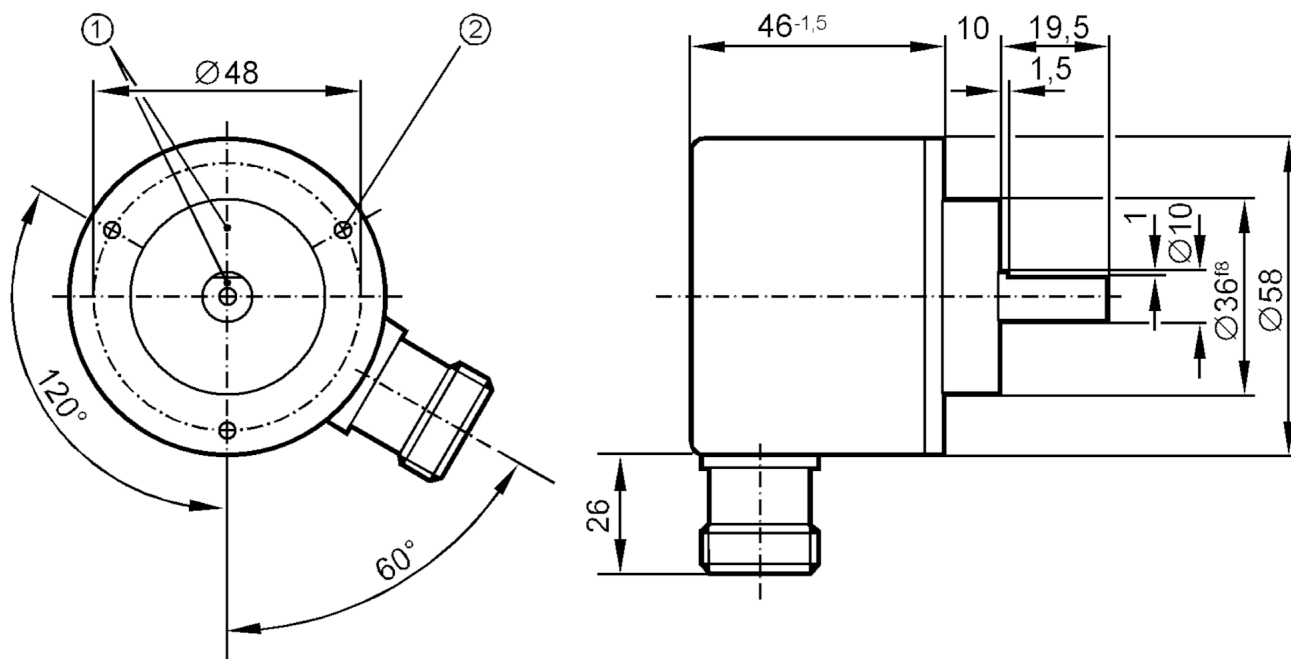


Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-1000-I05/K

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
Skladiščná temperatura	[°C]	-30...100



Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-1000-I05/K

Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	98
Zaščita	IP 64

Dovoljenja/preverjanja

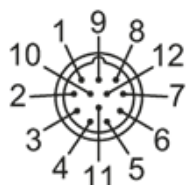
Odpornost na šoke	100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam	15 g (55...2000 Hz)

Mehanski podatki

Mere [mm]	Ø 58 / L = 75,5
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

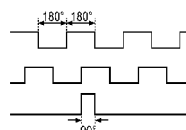
Spojnik: 1 x M23 (ifm 1001.4), radialno



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 grafikon

Impulzni diagram



smer vrtenja v desno (glede na gred)