

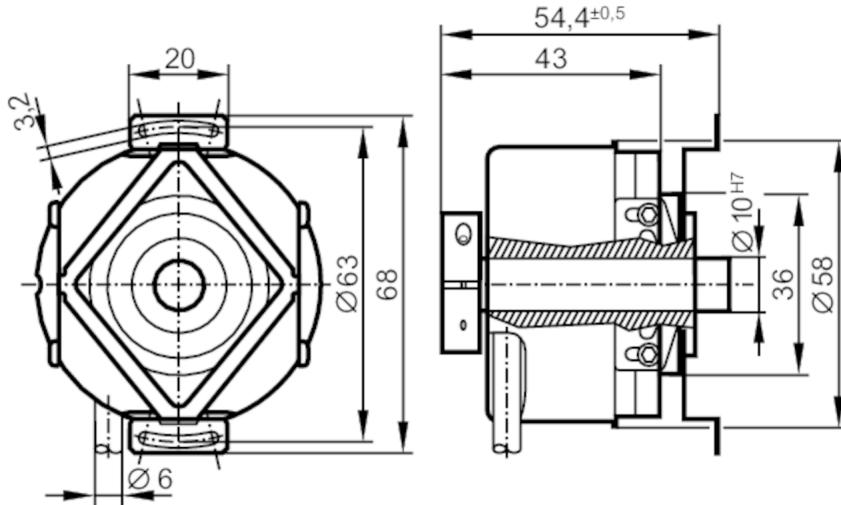
# RO6328



## Inkrementalni kodirnik z votlo cevko

RO-1024-I24/N11

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



### Značilnosti izdelka

Ločljivost	1024 ločljivost
Zasnova tulca	prehodna votla gred
Premer cevke [mm]	10

### 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]	300
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	< 60 s
Fazni premik A in B [°]	90

### Območje merjenja/nastavitev

Ločljivost	1024 ločljivost
------------	-----------------

### Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-30...85
Opomba o temperaturi okolice	pri pritrjenem kablu: -30 °C
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	98
Zaščita	IP 64; (na ohišju: IP 66; na gredi: IP 64)

### Dovoljenja/preverjanja

Odpornost na šoke	200 g
-------------------	-------

# RO6328



## Inkrementalni kodirnik z votlo cevko

RO-1024-I24/N11

Odpornost proti vibracijam

30 g

### Mehanski podatki

Teža	[g]	454,8
Mere	[mm]	$\varnothing 58 / L = 54,4$
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	12000; (pri uporabi obeh prvojnih obročev)
Maks. začetni vrtilni moment	[Nm]	2,5
Referenčni temperaturni vrtilni moment	[°C]	20
Zasnova tulca		prehodna votla gred
Premer cevke	[mm]	10
Prileganje tulca		H7
Material cevke		nerjaveče jeklo
Vgradna globina gredi	[mm]	10
Maks. aksialni premik gredi	[mm]	1; (maks. poravnanost radialne gredi: $\pm 0,05$ mm)

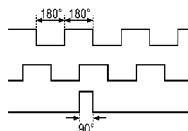
### Električni priključek

Kabel: 1 m, PUR; radialno, tudi aksialno uporabljivo

rjavo	A
zeleno	A obrnjeni
sivo	B
roza	B obrnjeni
rdeče	0-indeks
črn	0-indeks obrnjeni
modro	L+ senzor
belo	0V senzor
rjavi/zeleni	L+ (Up)
beli/zeleni	0V (Un)
zaslon	ohišje
vijolično	motnja obrnjeni

### diagrami in grafikoni

Impulzni diagram



smer vrtenja v desno (glede na gred)