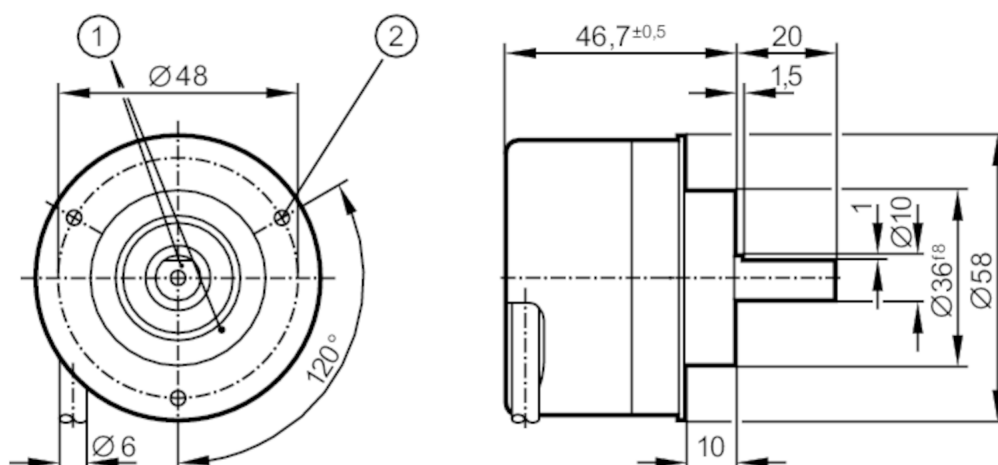


Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-1024-I24/L6

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



- 1 položaj referenčne oznake
2 M3 globina 5 mm



Značilnosti izdelka

Ločljivost	1024 ločljivost
Zasnova tulca	trdna cev
Premer cevke [mm]	10

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	95; ((max. 150); brez obremenitve)

Izhodi

Električna izvedba	HTL
Obremenljivost toka po izhodu [mA]	50
Preklopna frekvenca [kHz]	300
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	< 60 s

Območje merjenja/nastavitve

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

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-40...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	75; (za kratek čas: 95 %; kondenzacija ni dovoljena)
Zaščita	IP 64; (na ohišju: IP 67; na gredi: IP 64)

Dovoljenja/preverjanja

Odpornost na šoke	200 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam	30 g (55...2000 Hz)



Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-1024-I24/L6

Mehanski podatki

Teža	[g]	733,8
Mere	[mm]	Ø 58 / L = 46,7
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	16000
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

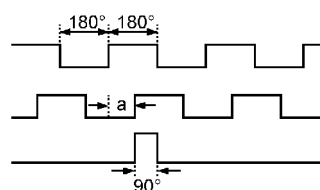
Električni priključek

Kabel: 6 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)
vijolično	motnja obrnjeni
zaslon	ohišje

diagrami in grafikoni

Impulzni diagram



Izhod A

Izhod B

0-indeks