

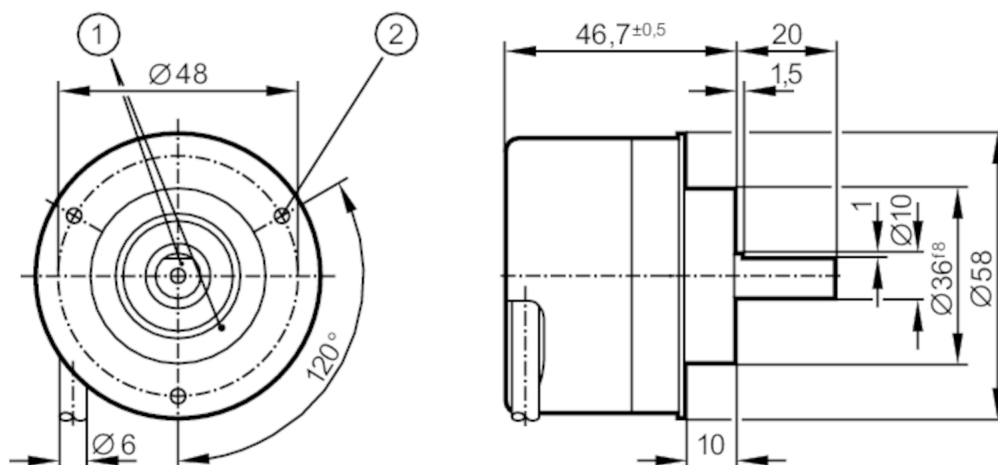
Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-0360-I24/L2

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: RV3500

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



- 1 položaj referenčne oznake
2 M3 globina 5 mm



Značilnosti izdelka

Ločljivost	360 ločljivost
Zasnova tulca	trdna cev
Premier cevke [mm]	10

Območje uporabe

Princip delovanja	inkrementalno
-------------------	---------------

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/nastavitve

Ločljivost	360 ločljivost
------------	----------------

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-40...100
--------------------------	-----------



Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-0360-I24/L2

Opomba o temperaturi okolice	pri pritrjenem kablu: -40 °C
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	98
Zaščita	IP 64; (na ohišju: IP 67; na gredi: IP 64)

Dovoljenja/preverjanja

Odpornost na šoke	200 g
Odpornost proti vibracijam	30 g

Mehanski podatki

Teža [g]	465,8
Mere [mm]	Ø 58 / L = 46,7
Materiali	aluminij
Maks. obrat, mehanski [U/min]	12000
Maks. začetni vrtilni moment [Nm]	1
Referenčni temperaturni vrtilni moment [°C]	20
Zasnova tulca	trdna cev
Premjer 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

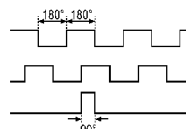
Električni priključek

Kabel: 2 m, PUR; Največja dolžina kabla: 300 m; 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



smer vrtenja v desno (glede na gred)