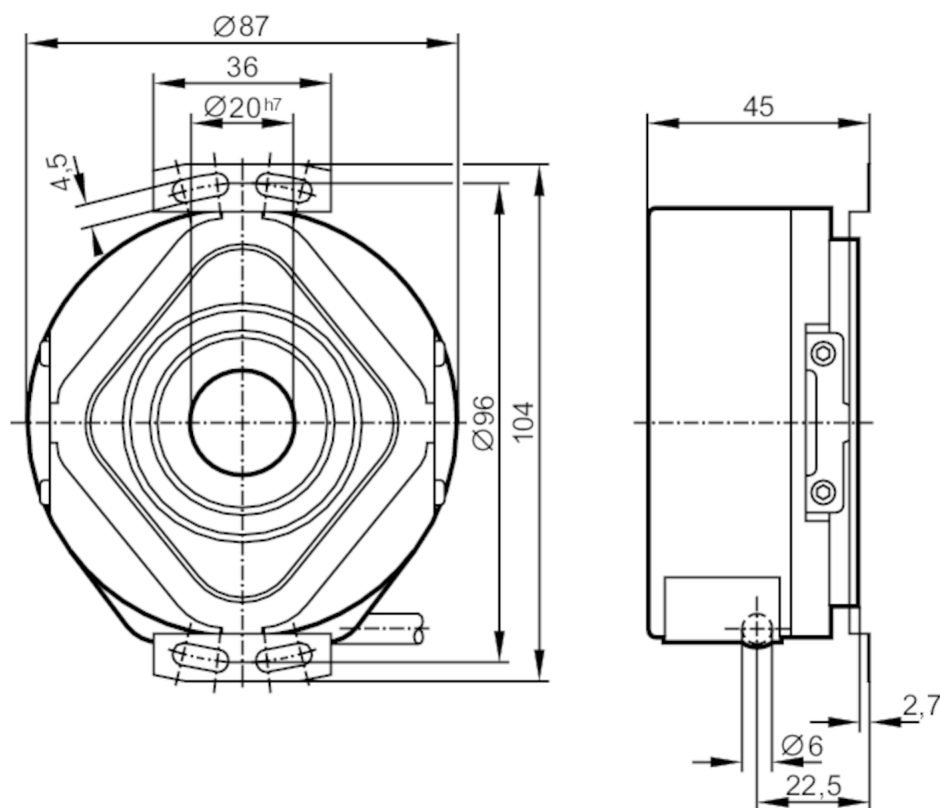


Inkrementalni kodirnik z votlo cevko

RP-1000-I24/N10

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Ločljivost	1000 ločljivost
Zasnova tulca	prehodna votla gred
Premer cevke [mm]	20

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
Fazni premik A in B [°]	90

Območje merjenja/nastavitve

Ločljivost	1000 ločljivost
------------	-----------------

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-30...50
Opomba o temperaturi okolice	višja temperatura na zahtevo za diagram poglej navodilo za montažo



Inkrementalni kodirnik z votlo cevko

RP-1000-I24/N10

Skladiščna temperatura	[°C]	-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	98
Zaščita		IP 64

Dovoljenja/preverjanja

Odpornost na šoke		100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam		10 g (55...2000 Hz)

Mehanski podatki

Mere	[mm]	Ø 87 / L = 45
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	6000
Maks. začetni vrtilni moment	[Nm]	10
Referenčni temperaturni vrtilni moment	[°C]	20
Zasnova tulca		prehodna votla gred
Premjer cevke	[mm]	20
Prileganje tulca		H7
Material cevke		jeklo (1.4104)
Vgradna globina gredi	[mm]	10
Maks. aksialni premik gredi	[mm]	1,5

Električni priključek

Kabel: 1 m, PUR; radialno

rjavo	A
zeleno	A obrnjeni
sivo	B
roza	B obrnjeni
rdeče	0-indeks
črn	0-indeks obrnjeni
modro	10...30V senzor
belo	0V senzor
rjavi/zeleni	10...30V (Up)
beli/zeleni	0V (Un)
vijolično	motnja obrnjeni
zaslon	ohišje

diagrami in grafikoni

Impulzni diagram



smer vrtenja v desno (glede na gred)