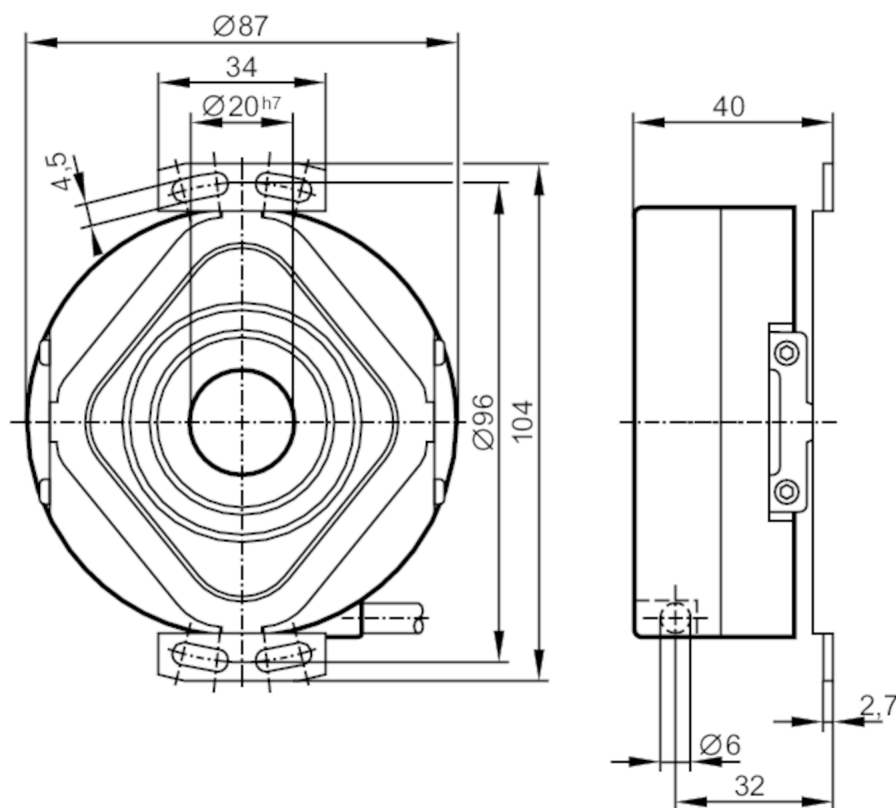


Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Ločljivost	3600 ločljivost
Zasnova tulca	prehodna votla gred
Premer cevke [mm]	20

Območje uporabe

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

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



Inkrementalni kodirnik z votlo cevko

RP-3600-I05/N10

Območje merjenja/nastavitve		
Ločljivost		3600 ločljivost
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-30...60
Opomba o temperaturi okolice		višja temperatura na zahtevo za diagram poglej navodilo za montažo
Skladiščna temperatura	[°C]	-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	75; (za kratek čas: 95 %; kondenzacija ni dovoljena)
Zaščita		IP 64
Dovoljenja/preverjanja		
Odpornost na šoke		100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam		10 g (55...2000 Hz)
Mehanski podatki		
Teža	[g]	950
Mere	[mm]	Ø 87 / L = 40
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	6000
Maks. začetni vrtilni moment	[Nm]	15
Referenčni temperaturni vrtilni moment	[°C]	20
Zasnova tulca		prehodna votla gred
Premer cevke	[mm]	20
Prileganje tulca		H7
Material cevke		jeklo (1.4104)
Vgradna globina gredi	[mm]	> 20
Maks. aksialni premik gredi	[mm]	1,5; (Samo za kompenzacijo toleranc namestitve in toplotnega raztezanja.; Dinamično premikanje ni dovoljeno.)
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	L+ senzor	
belo	0V senzor	
rjavi/zeleni	L+ (Up)	
beli/zeleni	0V (Un)	
vijolično	motnja obrnjeni	
zaslon	ohišje	

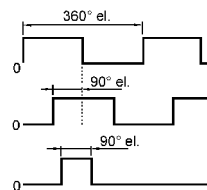


Inkrementalni kodirnik z votlo cevko

RP-3600-I05/N10

diagrami in grafikoni

Impulzni diagram



Izhod A

Izhod B

0-indeks