

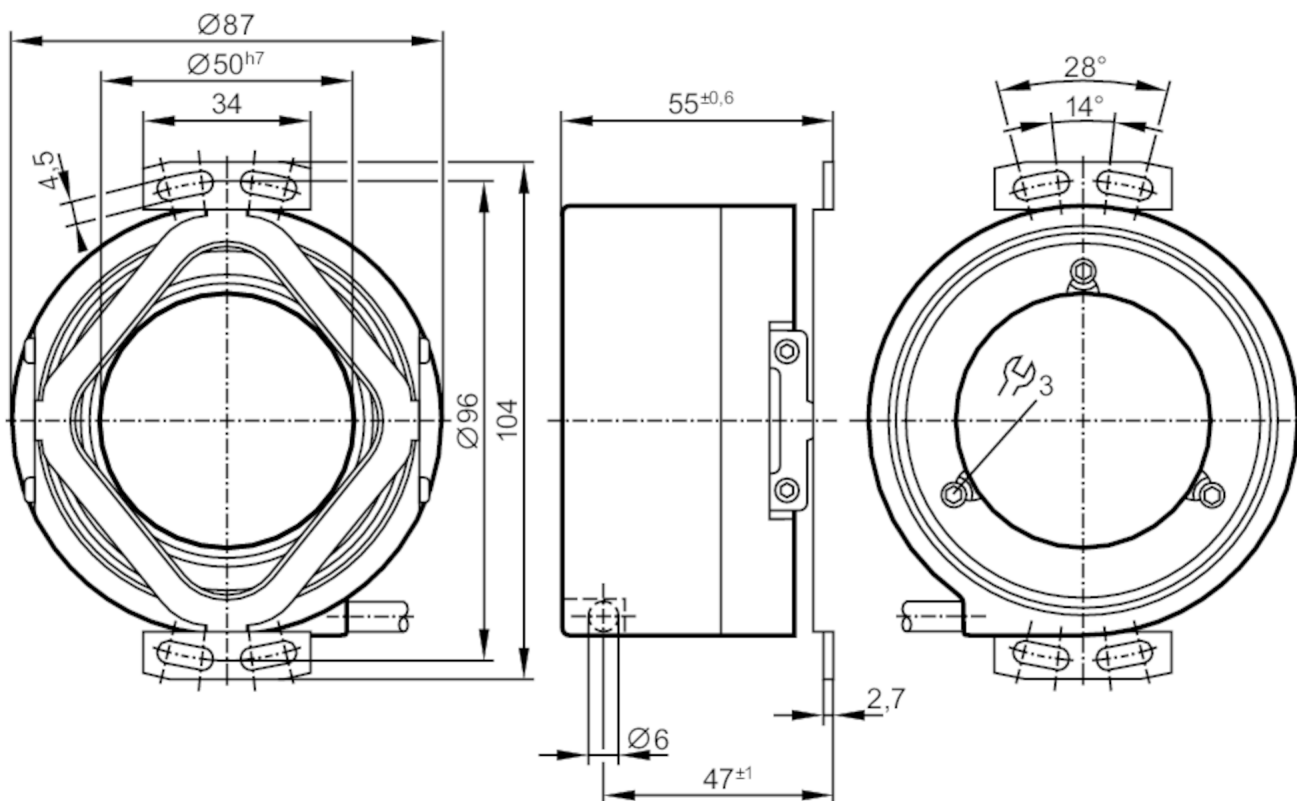
RP1410



Inkrementell pulsgivare med hålaxel

RP-1024-I05/N15

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Upplösning	1024 upplösning
Axelutförande	genomgående hål
Axeldiameter [mm]	50

Elektriska data

Anslutningsspänning tolerans [%]	10
Anslutningsspänning [V]	5 DC
Strömförbrukning [mA]	< 150

Utgångar

Elektriskt utförande	TTL
Max. strömbelastning per utgång [mA]	20
Kopplingsfrekvens [kHz]	300
Fasförskjutning A och B [°]	90

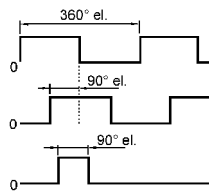
Mät-/ Inställningsområde

Upplösning	1024 upplösning
------------	-----------------



Inkrementell pulsgivare med hålaxel

RP-1024-I05/N15

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-30...75
Hänvisning till omgivningstemperatur		högre temperatur vid förfrågan se monteringsanvisning
Max. relativ luftfuktighet	[%]	75; (tillfällig: 95 %; Kondens inte tillåten)
Kapslingsklass		IP 64
Godkännanden / tester		
Stöttålighet		100 g (6 ms)
Vibrationstålighet		10 g (55...2000 Hz)
Mekaniska data		
Vikt	[g]	935
Mått	[mm]	Ø 87 / L = 55
Material		Aluminium
Max .antal varv, mekaniskt	[U/min]	4000
Max. igångsättningsmoment	[Nm]	20
Referenstemperatur vridmoment	[°C]	20
Axelutförande		genomgående hål
Axeldiameter	[mm]	50
Axelpassning		H7
Axelmaterial		Stål (1.4104)
Max. axiel axelbelastning	[mm]	1,5; (Endast för att kompensera för montagetoleranser och termisk utvidgning.; Ingen dynamisk rörelse tillåten.)
Elektrisk anslutning		
kabel: 1 m, PUR; radiell		
brun	A	
grön	A inverterad	
grå	B	
rosa	B inverterad	
röd	0-Index	
svart	0-Index inverterad	
blå	L+ givare	
vit	0V givare	
brun/grön	L+ (Up)	
vit/grön	0V (Un)	
violett	felindikering inverterad	
Skärm	kapsling	
diagram och grafer		
Impulsdiagram	 Utgång A Utgång B 0-Index	