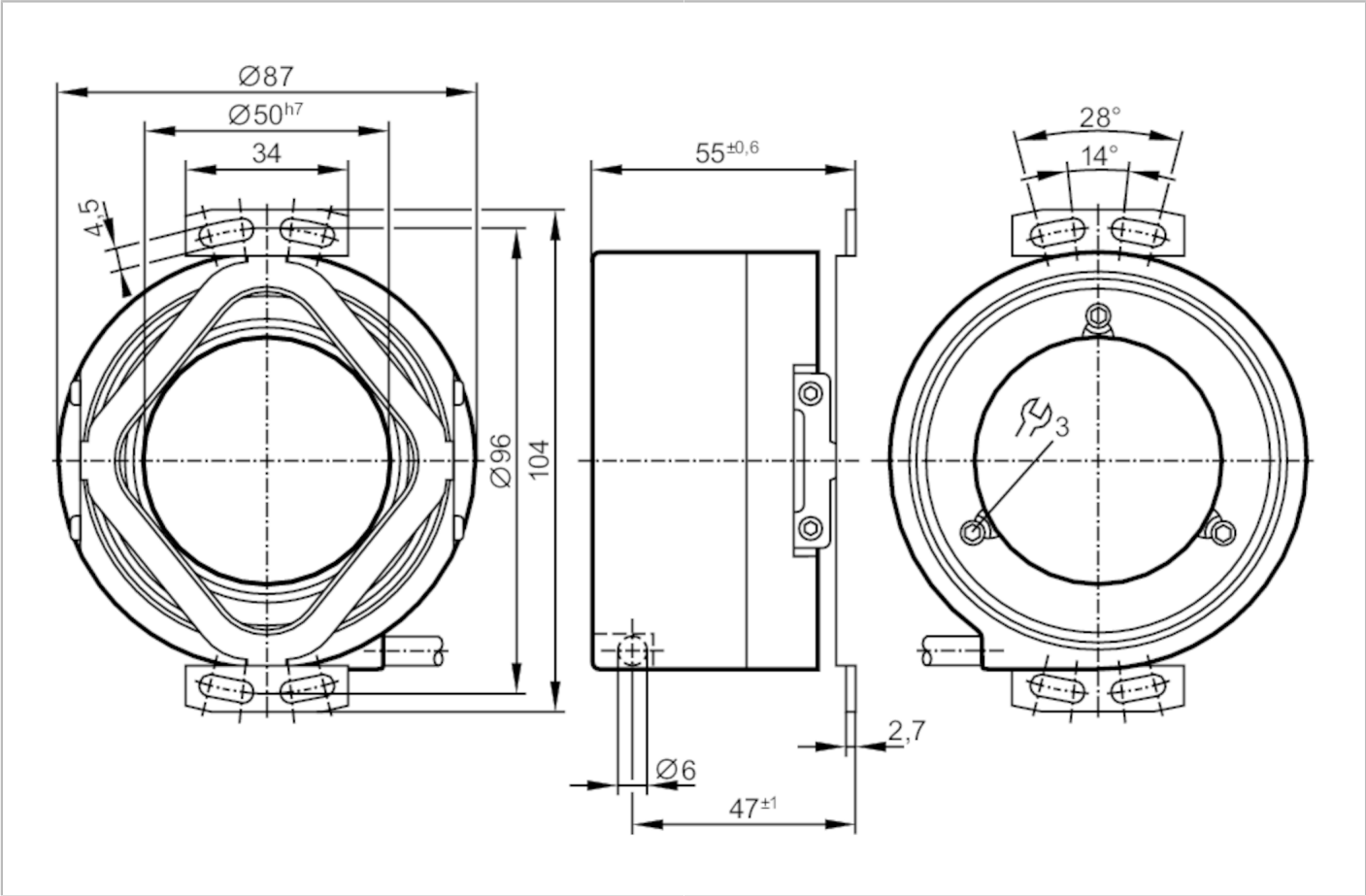




Encoder incremental cu alezaj

RP-2500-I24/N15

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului		
Rezolutie		2500 rezolutie
Schita arbore		arbore tubular continuu
Diametru arbore [mm]		50
Aplicatie		
Principiu de functionare		incremental
Date electrice		
Tensiune de lucru [V]		10...30 DC
Consum de energie [mA]		< 150
Iesiri		
Model electric		HTL
Max. Sarcina de curent per ieşire [mA]		50
Frecvență de comutare [kHz]		300
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		< 60 s
Decalaj fază A și B [°]		90



Encoder incremental cu alezaj

RP-2500-I24/N15

Domeniu de masura/programare		
Rezolutie		2500 rezolutie
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-30...65
Nota cu privire la temperatura ambientală		la cerere temperatură mai ridicată pentru diagramă vezi instrucțiunile de montaj
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	75; (scurt: 95 %; nu este permisa condensatia)
Protectie		IP 64
Teste / certificari		
Rezistență la șoc		100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații		10 g (55...2000 Hz)
Date mecanice		
Greutate	[g]	1300
Dimensiuni	[mm]	Ø 87 / L = 55
Materiale		Aluminiu
Revolutia Max., mecanica	[U/min]	4000
Max. Cuplu de pornire	[Nm]	20
Temperatura de cuplu de referinta	[°C]	20
Schita arbore		arbore tubular continuu
Diametru arbore	[mm]	50
Potrivire arbore		H7
Materiaial arbore		otel (1.4104)
Declaj axial maxim arbore	[mm]	1,5; (doar pentru a compensa tolerantele de instalare si expansiunea termica.; nu este permisa miscarea dinamica)
Conectare electrică		
Cablul: 1 m, PUR; radial		
maro	A	
verde	A inversat	
gri	B	
roz	B inversat	
roșu	Index 0	
negru	Index 0 inversat	
albastru	10...30V Senzor	
alb	0V Senzor	
maro / verde	10...30V (Up)	
alb / verde	0V (Un)	
violet	dereglare inversat	
Ecran	Capsula	

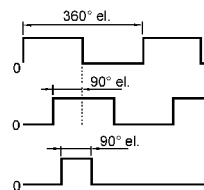


Encoder incremental cu alezaj

RP-2500-I24/N15

diagrame si grafice

Diagramă impuls



leșire A

leșire B

Index 0