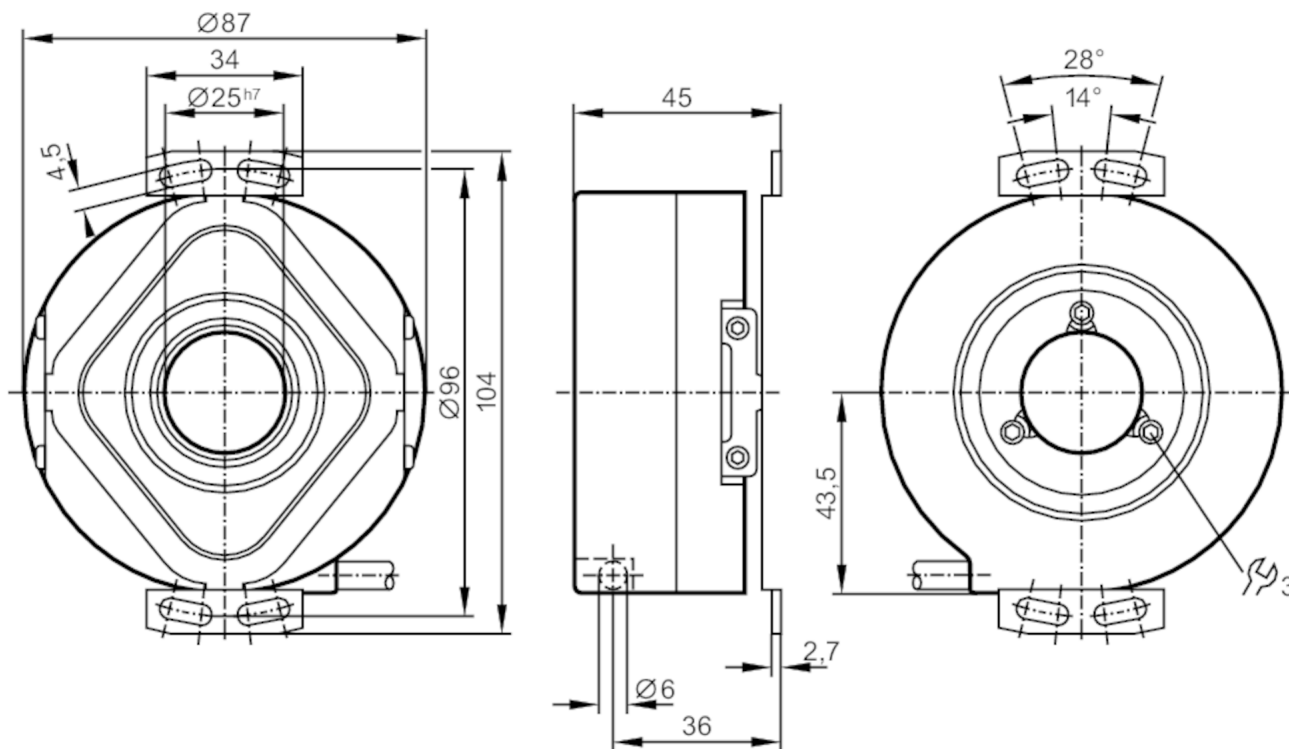


Absolutt multiturn encoder med solid aksel

RN-8192-S24/N59

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Oppløsning	8 192,00 oppløsning; 8 192,00 Trinn; 13,00 bit
Grensesnitt for kommunikasjon	SSI datagrensesnitt
Akseldesign	kontinuerlig hul aksel
Akseldiameter [mm]	25,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	180,00
Maks. revolusjon electrical [U/min]	6 000,00

Utganger

Kode	Grå kode; (økende kodeverdier når de dreies med urviseren (sett på akselen))
Kodesignal	datainntasting; TTL-kompatible signaler; klokke og klokke (inv.) fra førere til RS 485; dataoutput; synkron seriell; TTL-kompatible signaler, data og data (inv.); inkrementelle signaler; 2 sinusformede inkrementelle signaler (A og B); fase skiftet av 90°; 1 Vss 2048 signal perioder per omdreining

Måle - / innstillingsområde

Oppløsning	8 192,00 oppløsning; 8 192,00 Trinn; 13,00 bit
------------	--



Absolutt multiturn encoder med solid aksel

RN-8192-S24/N59

Grensesnitt		
Grensesnitt for kommunikasjon		SSI datagrensesnitt
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-20,00...85,00
Lagringstemperatur	[°C]	-30,00...100,00
Beskyttelse		IP 64
Tester/godkjenninger		
Støtmotstand		100 g (6 ms)
Vibrasjonsmotstand		10 g (55...2000 Hz)
Mekaniske data		
Dimensjoner	[mm]	Ø 87,00 / L = 45,00
Materialer		aluminium
Maks. startmoment	[Nm]	15,00
Referanse temperatur dreiemoment	[°C]	20,00
Akseldesign		kontinuerlig hul aksel
Akseldiameter	[mm]	25,00
Akselmateriale		stål (1.4104)
Maks. aksellast aksial (ved akselenden)	[N]	10,00
Maks. akselbelastning radial (ved akselenden)	[N]	20,00
Installasjonsdybde på akselen	[mm]	46,00
Merknader		
Merknader	Ledninger/pinner som ikke er tilkoblet (n.c.) må ikke brukes.	
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 5 m, PUR; Maksimal kabellengde: 100 m; radial		
svart	n.c.	
rød	n.c.	
grønn	n.c.	
brun	n.c.	
brun / grønn	10...30V (Up)	
lilac	klokke	
gul	klokke invertert	
skjerm	hus	
hvit/grønn	0V (Un)	
blå / svart	B+	
rød/svart	B-	
grå	data	
grønn/svart	A+	
gul / svart	A-	
rosa	data invertert	

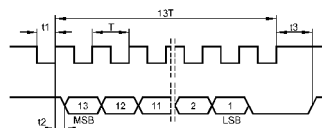


Absolutt multiturn encoder med solid aksel

RN-8192-S24/N59

Diagrammer og grafer

Pulsdiagram



klokke
data