



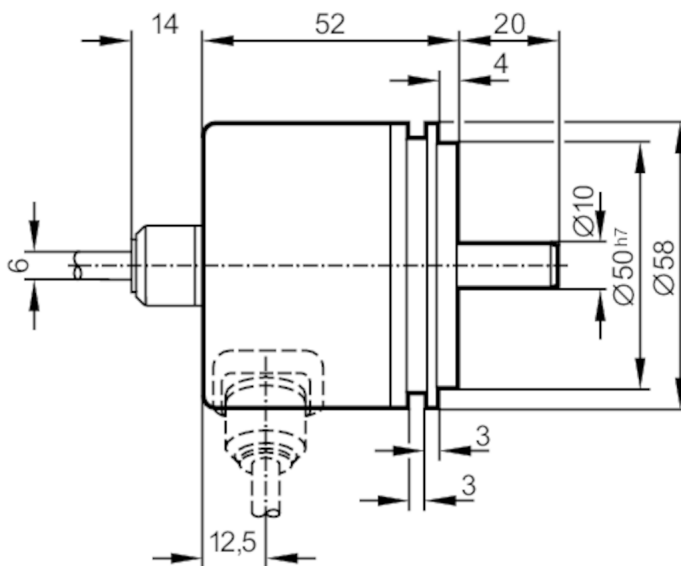
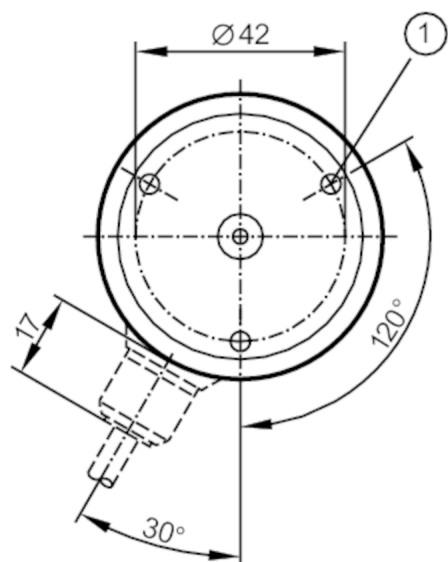
Enkelvarv absolutgivare med axel

RN-8192-S24/L1B

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: RN6055

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



1 M4 Djup 5 mm



Produktegenskaper

Upplösning	8192 steg; 13 bit
Kommunikationsinterface	SSI interface
Axelutförande	solid axel
Axeldiameter [mm]	10

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	< 150
Max. rotation elektriskt [U/min]	6000

Utgångar

Kodtyp	Graykod; (stigande kodvärde när axel vrids medurs)
Kodsignal	Dataingång; TTL-kompatibel signal, ; Klocka och Klocka (invers) från drivrutinen över RS 485; datautgång; synkron-seriell; TTL-kompatibel signaldata och data (inv.); inkrementala signaler; 2 sinusformade inkrementala signaler (A och B) ; fasskiftad 90°; 1Vss 512 signalperioder per varv

Mät-/ Inställningsområde

Upplösning	8192 steg; 13 bit
------------	-------------------

Gränssnitt

Kommunikationsinterface	SSI interface
-------------------------	---------------



Enkelvarv absolutgivare med axel

RN-8192-S24/L1B

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-20...85
Lagringstemperatur	[°C]	-30...80
Kapslingsklass		IP 64
Godkännanden / tester		
Stöttålighet		100 g (6 ms)
Vibrationstålighet		10 g (55...2000 Hz)
Mekaniska data		
Mått	[mm]	Ø 58 / L = 52
Material		Aluminium
Max .antal varv, mekaniskt	[U/min]	12000
Max. igångsättningsmoment	[Nm]	1
Referenstemperatur	[°C]	20
vridmoment		
Axelutförande		solid axel
Axeldiameter	[mm]	10
Axelmaterial		Stål (1.4104)
Max axial axelbelastning (på axelns ände)	[N]	10
Max radiell axelbelastning (på axelns ände)	[N]	20
Anmärkning		
Anmärkning		Kablar/stift som ej är anslutna (n.c.) får ej anslutas.
Elektrisk anslutning		
kabel: 1 m, PUR; Max. kabellängd: 100 m; axiellt		
svart	n.c.	
röd	n.c.	
grön	n.c.	
brun	n.c.	
brun/grön	10...30V (Up)	
violett	klockpuls	
gul	klockpuls inverterad	
Skärm	kapsling	
vit/grön	0V (Un)	
blå /svart	B+	
röd / svart	B-	
grå	Data	
grön / svart	A+	
gul/svart gul/svart	A-	
rosa	Data inverterad	
diagram och grafer		
Impulsdiagram	klockpuls Data	