



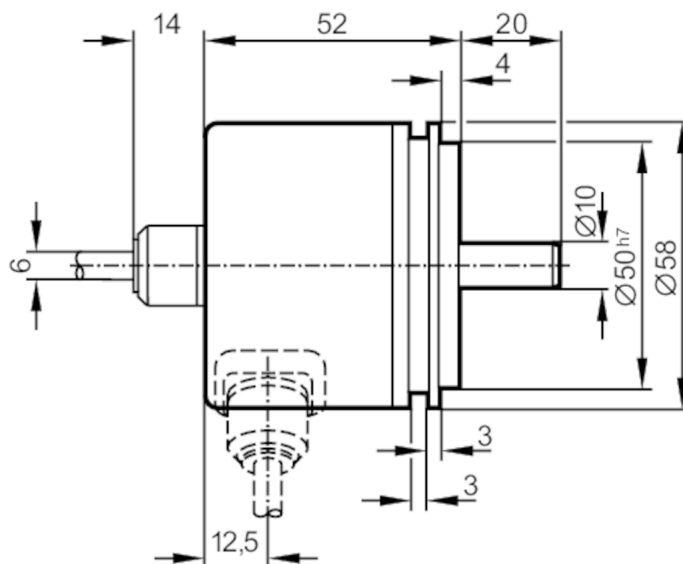
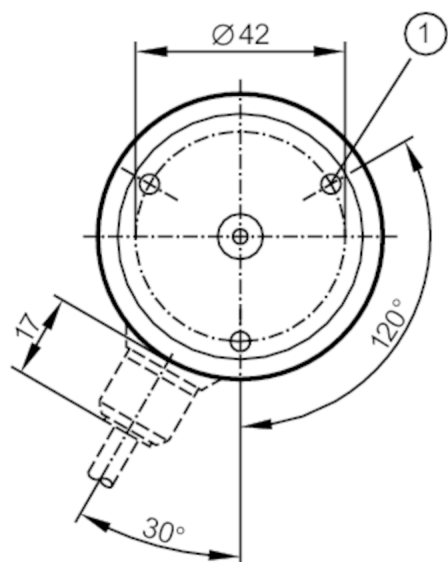
Absolutni kodirnik z enojnim obratom s trdno cevko

RN-1024-G24/L1B

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: RN6026

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



1 M4 globina 5 mm



Značilnosti izdelka

Ločljivost	1024 koraki; 10 Bit
Zasnova tulca	trdna cev
Premer cevke [mm]	10

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	< 150
Maks. obrat, električni [U/min]	6000

Izhodi

Električna izvedba	HTL
Obremenljivost toka po izhodu [mA]	20
Koda	Siva koda; (naraščajoče vrednosti kod pri obratu v desno (vidne na gredi))

Območje merjenja/nastavitve

Ločljivost	1024 koraki; 10 Bit
------------	---------------------

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-20...85
Skladiščna temperatura [°C]	-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	98



Absolutni kodirnik z enojnim obratom s trdno cevko

RN-1024-G24/L1B

Zaščita	IP 64
---------	-------

Dovoljenja/preverjanja

Odpornost na šoke	100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam	10 g (55...2000 Hz)

Mehanski podatki

Mere	[mm]	Ø 58 / L = 52
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	10000
Maks. začetni vrtilni moment	[Nm]	1
Referenčni temperaturni vrtilni moment	[°C]	20
Zasnova tulca		trdna cev
Premjer cevke	[mm]	10
Material cevke		jeklo (1.4104)
Maks. osna obremenitev cevke (na koncu cevke)	[N]	10
Maks. radialna obremenitev cevke (na koncu cevke)	[N]	20

Električni priključek

Kabel: 1 m, PUR; Največja dolžina kabla: 100 m; aksialno

rjava	10...30V
rumena/rjava	10...30V senzor
belo	0V
bela/rumena	0V senzor
zeleno	spustitev A obrnjeni 5...30V
rumeno	spustitev B obrnjeni 5...30V
bela/siva	Bit 10 (MSB) obrnjeni
rjavi/zeleni	Bit 10 (MSB)
beli/zeleni	Bit 9
rdeči/modri	Bit 8
sivi/svetlo rožnati	Bit 7
vijolično	Bit 6
črn	Bit 5
rdeče	Bit 4
modro	Bit 3
roza	Bit 2
sivo	Bit 1
oklopljenje	ohišje

diagrami in grafikoni

Impulzni diagram	spustitev A obrnjeni spustitev B obrnjeni sledi 3...10 sledi 1...2
------------------	---