

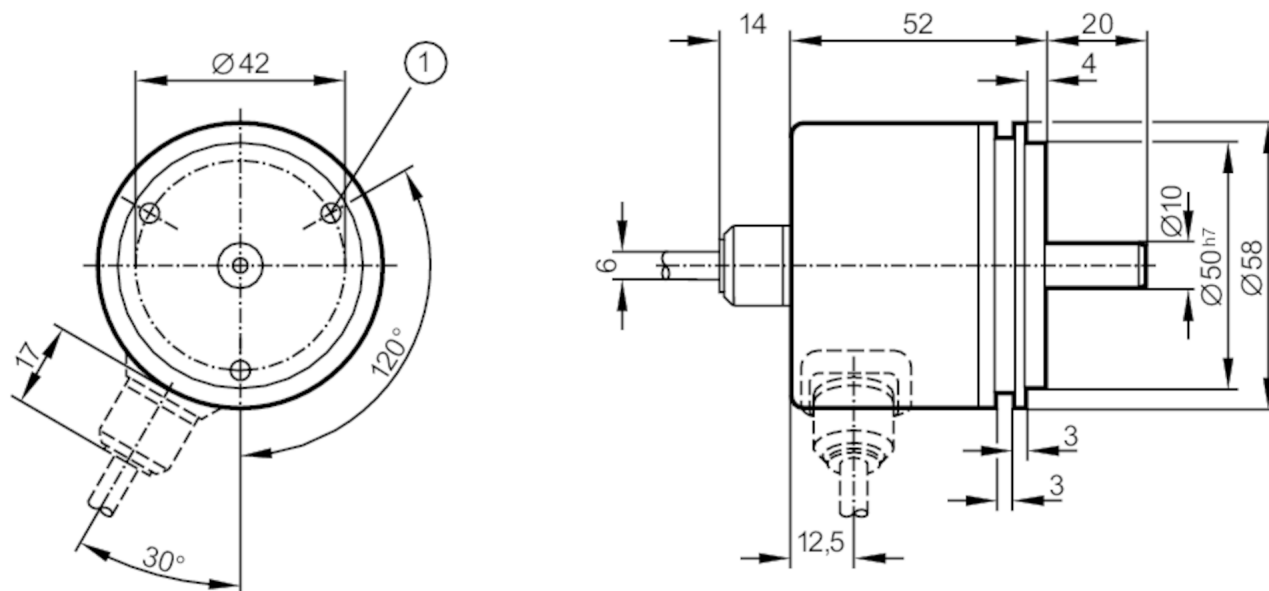
Yksikierros-absoluuttianturi umpiakselilla

RN-0256-G24/N1B

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: RN6026

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



1 M4 syvyys 5 mm



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	256 askelta; 8 bittiä
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	10

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 150
Maks. kierrosluku sähköinen [U/min]	6000

Lähdöt

Sähköinen rakenne	HTL
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	20
Koodaus	Gray-koodi; (kasvavat koodiarvot myötöpäivään pyöritettäessä (akselipäästä katsottuna))

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	256 askelta; 8 bittiä
------------	-----------------------

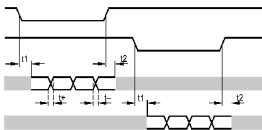
Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-20...85
Varastointilämpötila [°C]	-30...100
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	98
Suojausluokka	IP 64



Yksikierros-absoluuttianturi umpiakselilla

RN-0256-G24/N1B

Hyväksynnät / testit		
Iskunkestävyys		100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys		10 g (55...2000 Hz)
Mekaaniset tiedot		
Mitat [mm]		Ø 58 / L = 52
Materiaalit		alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen [U/min]		10000
Maks. liikkeellelähtömomentti [Nm]		1
Referenssilämpötila momentti [°C]		20
Akselin malli		umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]		10
Akselimateriaali		teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]		10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]		20
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 1 m, PUR; Maksimi kaapelipituus: 100 m; radiaalinen		
ruskea	10...30V	
keltainen/ruskea	10...30V anturi	
valkoinen	0V	
valkoinen/keltainen	0V anturi	
vihreä	aktivointi A käänteinen 5...30V	
keltainen	aktivointi B käänteinen 5...30V	
valkoinen/harmaa	bittä 8 (MSB) käänteinen	
ruskea/vihreä	bittä 8 (MSB)	
valkoinen/vihreä	bittä 7	
punainen/sininen	bittä 6	
harmaa/ vaal.punainen	bittä 5	
violetti	bittä 4	
musta	bittä 3	
punainen	bittä 2	
sininen	bittä 1	
vaippa	kotelo	
kaaviot ja käyrät		
Pulssikaavio	 aktivointi A käänteinen aktivointi B käänteinen kanavat 3...10 kanavat 1...2	