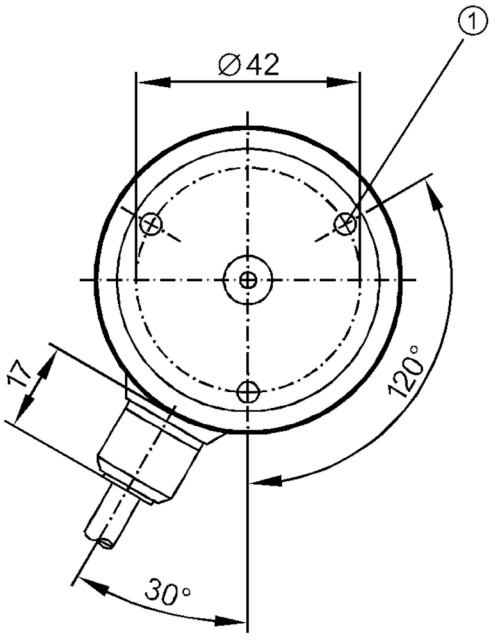
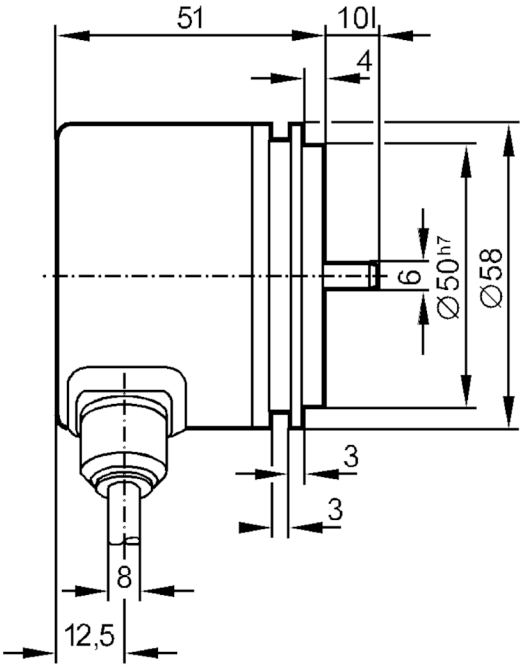
RN6006

Absolutni kodirnik z enojnim obratom s trdno cevko

RN-0360-G24/N1A

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos





1 M4 globina 5 mm

Značilnosti izdelka		
Ločljivost		360 ločljivost
Komunikacijski vmesnik		Vzporedno
Zasnova tulca		trdna cev
Premer cevke	[mm]	6
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
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		< 60 s
Koda		Siva koda; (naraščajoče vrednosti kod pri obratu v desno (vidne na gredi))
Območje merjenja/nastavitve		
Ločljivost		360 ločljivost
Vmesniki		
Komunikacijski vmesnik		Vzporedno
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-20...85
Skladiščna temperatura	[°C]	-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	98

RN6006

Absolutni kodirnik z enojnim obratom s trdno cevko

RN-0360-G24/N1A

Zaščita		IP 65
Dovoljenja/preverjanja		
Odpornost na šoke		100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam		10 g (55...2000 Hz)
Mehanski podatki		
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	10000
Maks. začetni vrtilni moment	[Nm]	1
Referenčni temperaturni vrtilni moment	[°C]	20
Zasnova tulca		trdna cev
Premer cevke	[mm]	6
Material cevke		jeklo (1.4104)
Maks. osna obremenitev cevke (na koncu cevke	[N]	10
Maks. radialna obremenitev cevke (na koncu cevke)	[N]	20

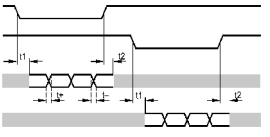
Električni priključek

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

rjavo	10...30V
rumena/rjava	10...30V senzor
belo	0V
bela/rumena	0V senzor
zeleno	sprostitev A obrnjeni 5...30V
rumeno	sprostitev 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



sprostitev A obrnjeni

sprostitev B obrnjeni

sledi 3...10

sledi 1...2