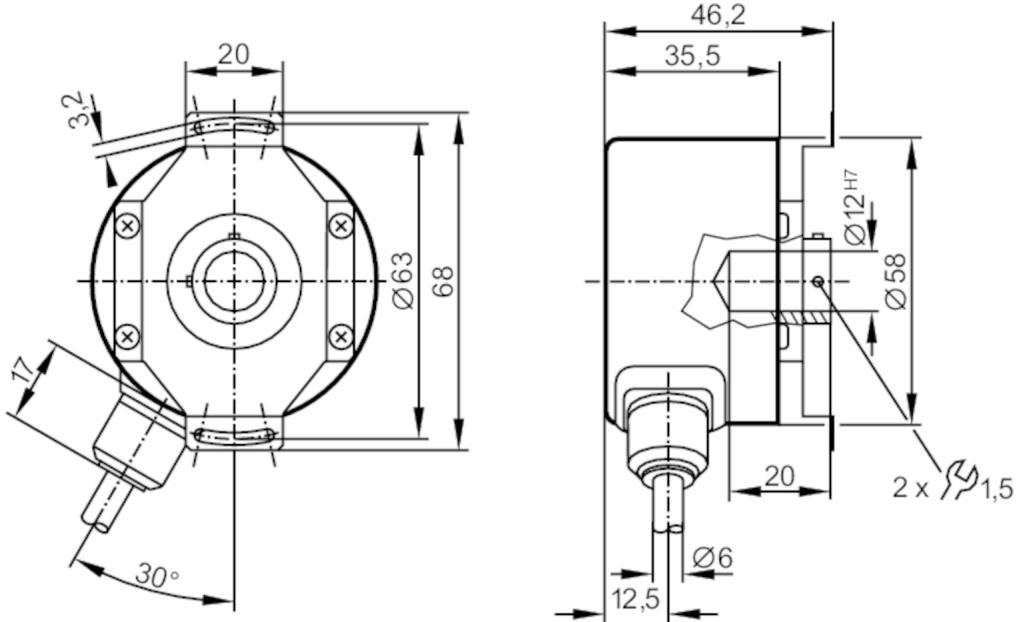


Inkrementalni kodirnik z votlo cevko

RO-1000-I05/N18

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



CE

Značilnosti izdelka

Ločljivost		1000 ločljivost
Zasnova tulca		enostransko odprta votla gred
Premer cevke [mm]		12

Električni podatki

Toleranca obratovalne napetosti [%]		10
Obratovalna napetost [V]		5 DC
Poraba toka [mA]		< 150

Izhodi

Električna izvedba		TTL
Obremenljivost toka po izhodu [mA]		20
Preklopna frekvenca [kHz]		300
Fazni premik A in B [°]		90

Območje merjenja/nastavitev

Ločljivost		1000 ločljivost
------------	--	-----------------

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]		-30...100
Skladiščna temperatura [°C]		-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]		98
Zaščita		IP 64

RO1354



Inkrementalni kodirnik z votlo cevko

RO-1000-I05/N18

Dovoljenja/preverjanja

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

Mehanski podatki

Mere	[mm]	Ø 58 / L = 35,5
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	12000
Maks. začetni vrtljni moment	[Nm]	2,5
Referenčni temperaturni vrtljni moment	[°C]	20
Zasnova tulca		enostransko odprta votla gred
Premer cevke	[mm]	12
Prileganje tulca		H7
Material cevke		nerjaveče jeklo
Vgradna globina gredi	[mm]	10
Maks. aksialni premik gredi	[mm]	1; (maks. poravnano radialne gredi: ± 0,05 mm)

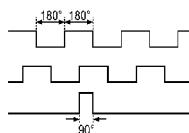
Električni priključek

Kabel: 1 m, PUR; radialno

rjavo	A
zeleno	A obrnjeni
sivo	B
roza	B obrnjeni
rdeče	0-indeks
črn	0-indeks obrnjeni
modro	L+ senzor
belo	0V senzor
rjavi/zeleni	L+ (Up)
beli/zeleni	0V (Un)
vijolično	motnja obrnjeni
zaslon	ohišje

diagrami in grafikoni

Impulzni diagram



smer vrtenja v desno (glede na gred)