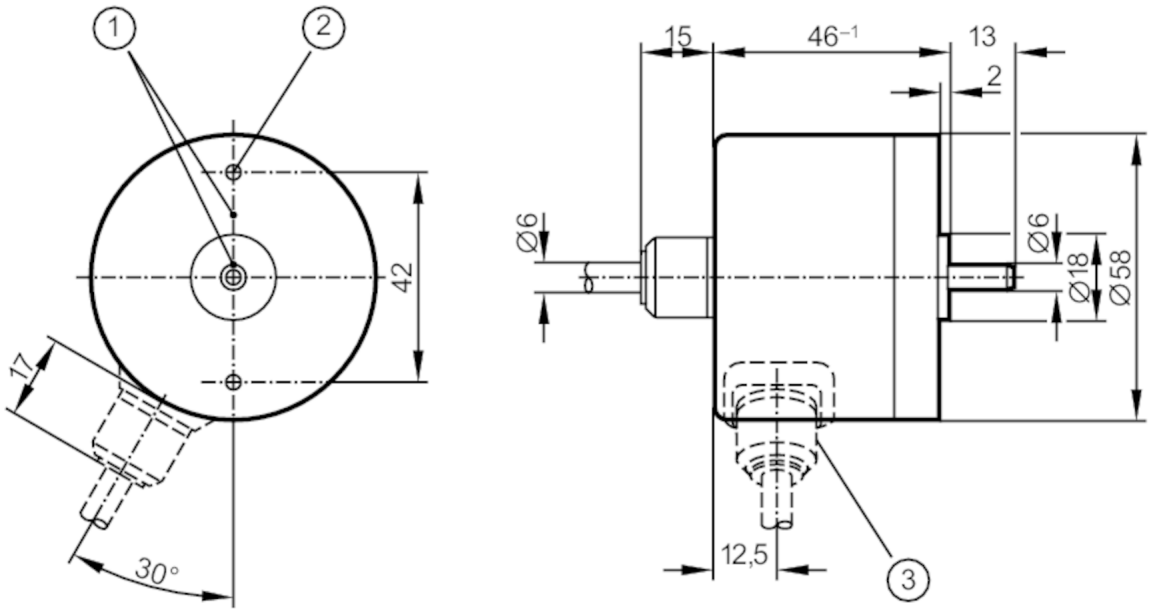
RC6044

Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RC-0500-I24/L2E

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



1 položaj referenčne oznake
2 M3 globina 5 mm

CE

Značilnosti izdelka		
Ločljivost		500 ločljivost
Zasnova tulca		trdna cev
Premer cevke	[mm]	6
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Poraba toka	[mA]	150
Izhodi		
Električna izvedba		HTL
Obremenljivost toka po izhodu	[mA]	50
Preklopna frekvenca	[kHz]	300
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		< 60 s
Fazni premik A in B	[°]	90
Območje merjenja/nastavitve		
Ločljivost		500 ločljivost
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-20...85
Skladiščna temperatura	[°C]	-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	98

RC6044

Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RC-0500-I24/L2E

Zaščita		IP 66
Dovoljenja/preverjanja		
Odpornost na šoke		100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam		10 g (55...2000 Hz)
Mehanski podatki		
Mere	[mm]	Ø 58 / L = 46
Materiali		aluminij
Maks. obrat, mehanski	[U/min]	12000
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

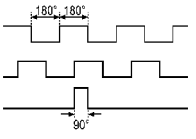
Električni priključek

Kabel: 2 m, PUR; aksialno

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)