

Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RB-0200-I24/L6

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: RB6011

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



- 1 položaj referenčne oznake
2 M3 globina 5 mm



Značilnosti izdelka

Ločljivost	200 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]	160
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	< 60 s
Fazni premik A in B [°]	90

Območje merjenja/nastavitve

Ločljivost	200 ločljivost
------------	----------------

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-30...70
Opomba o temperaturi okolice	pri pritrjenem kablu: -30 °C
Skladiščna temperatura [°C]	-30...100
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	98
Zaščita	IP 64



Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RB-0200-I24/L6

Dovoljenja/preverjanja

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

Mehanski podatki

Mere [mm]	Ø 36,5 / L = 38
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]	5
Maks. radialna obremenitev cevke (na koncu cevke) [N]	10

Električni priključek

Kabel: 6 m, PVC

belo	A
zeleno	B
rumeno	0-indeks
rjavo	10...30V (Up)
sivo	0V (Un)
zaslon	ohišje

diagrame in grafikoni

Impulzni diagram



smer vrtenja v desno (glede na gred)