

Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-1250-I24/J

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



- 1 položaj referenčne oznake
2 M3 globina 5 mm



Značilnosti izdelka

Ločljivost	1250 ločljivost
Zasnova tulca	trdna cev
Premer cevke [mm]	10

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	1250 ločljivost
------------	-----------------

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-30...85
Skladiščna temperatura [°C]	-30...100



Inkrementalni kodirnik s trdno cevko

RV-1250-I24/J

Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	98
Zaščita	IP 64

Dovoljenja/preverjanja

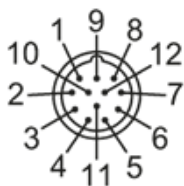
Odpornost na šoke	100 g (6 ms)
Odpornost proti vibracijam	15 g (55...2000 Hz)

Mehanski podatki

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]	10
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

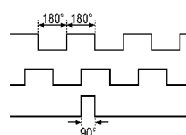
Spojnik: 1 x M23 (ifm 1001.4), aksialno



1	B obrnjeni
2	L+ senzor
3	0-indeks
4	0-indeks obrnjeni
5	A
6	A obrnjeni
7	motnja obrnjeni
8	B
9	n.c.
10	0V
11	0V senzor
12	L+

diagrami in grafikoni

Impulzni diagram



smer vrtenja v desno (glede na gred)