

Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RV-1250-I05/P1

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



- 1 a referenciajel pozíciója
2 M3 mély 5 mm



Termékjellemzők

Felbontás	1250 Felbontás
Tengely kialakítás	tömör tengely
Tengely átmérő [mm]	10

Elektromos adatok

Üzemi feszültség toleranciája [%]	10
Üzemi feszültség [V]	5 DC
Áramfelvétel [mA]	150

Kimenetek

Elektromos kivitel	TTL
Maximális áramterhelhetőség [mA] kimenetenként	20
Kapcsolási frekvencia [kHz]	300
A és B fáziseltérés [°]	90

Mérési / beállítási tartomány

Felbontás	1250 Felbontás
-----------	----------------

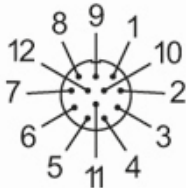
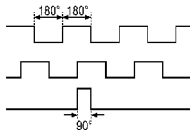
Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-20...100
Tárolási hőmérséklet [°C]	-30...100
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	98
Védettség	IP 64



Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RV-1250-I05/P1

Tesztetek / engedélyek		
Ütésállóság		100 g (6 ms)
Rezgésállóság		10 g (55...2000 Hz)
Mechanikai adatok		
Méretetek	[mm]	Ø 58 / L = 46
Anyagok		alumínium
Max. mechanikus fordulatszám	[U/min]	12000
Maximális indítónyomaték	[Nm]	1
Nyomaték referenciahőmérséklet	[°C]	20
Tengely kialakítás		tömör tengely
Tengely átmérő	[mm]	10
Tengely anyaga		acél (1.4104)
Max. tengelyirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	10
Max. sugárirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	20
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 1 m, PUR; axiális		
Csatlakozó: 1 x M23		
		
1	B invertált	
2	L+ érzékelő	
3	O-index	
4	O-index invertált	
5	A	
6	A invertált	
árvékolás	ház	
7	zavarás invertált	
8	B	
9	n.c.	
10	0V (Un)	
11	0V érzékelő	
12	L+	
Diagrammok és grafikonok		
impulzusdiagramm		
forgásirány: jobb (a tengelyt nézve)		