

Inkrementaalianturi umpiakselilla

RB-0010-I24/L9

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: RB6001

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



- 1 referenssimerkki
2 M3 syvyys 5 mm



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	10 resoluutio
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	6

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	150

Lähdöt

Sähköinen rakenne	HTL
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	50
Kytkenätaajuus [kHz]	160
Oikosulkusuojaustyyppi	< 60 s
Vaihe-ero A ja B [°]	90

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	10 resoluutio
------------	---------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-20...70
Varastointilämpötila [°C]	-30...100
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	98
Suojausluokka	IP 64

Hyväksynyt / testit

Iskunkestävyys	100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys	10 g (55...2000 Hz)

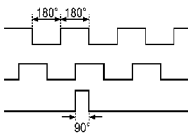


Inkrementaalianturi umpiakselilla

RB-0010-I24/L9

Mekaaniset tiedot		
Mitat	[mm]	Ø 36,5 / L = 38
Materiaalit		alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen	[U/min]	10000
Maks. liikellelähtömomentti	[Nm]	1
Referenssilämpötila momentti	[°C]	20
Akselin malli		umpiakseli
Akselihalkaisija	[mm]	6
Akselimateriaali		teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	5
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	10

Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 9 m, PUR; radiaalinen / aksiaalinen		
valkoinen/vihreä	0V	
ruskea/vihreä	L+	
ruskea	A	
vihreä	0V A	
harmaa	B	
vaal.punainen	0V B	
punainen	0-indeksi	
musta	0V 0-indeksi	
violetti	häiriö käänteinen	
vaippa	kotelo	

kaaviot ja käyrät	
Pulssikaavio	 pyörimissuunta myötäpäivään (akselin päästä katsottuna)