

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



- | | |
|---|------------------|
| 1 | referenssimerkki |
| 2 | M3 syvyys 5 mm |



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	4096 resoluutio
Akselin malli	umpiakseli
Akselihalkaisija [mm]	10

Sähköiset tiedot

Käyttöjännitteen toleranssi	[%]	10
Käyttöjännite	[V]	5 DC
Virrankulutus	[mA]	150

Lähdöt

Sähköinen rakenne		TTL
Kuormitettavuus / lähtö	[mA]	20
KytKentätaajuus	[kHz]	300
Vaihe-ero A ja B	[°]	90

Mittaus- / asetteluväline

Resoluutio	4096 resoluutio
------------	-----------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-30...100
Huomautus / ympäristölämpötila		kiinteästi asennettu kaapeli: -30 °C
Varastointilämpötila	[°C]	-30...100
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	98
Suojausluokka		IP 64



Inkrementaalianturi umpiakselilla

RV-4096-I05/L2

Hyväksynnät / testit		
Iskunkestävyys		100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys		10 g (55...2000 Hz)
Mekaaniset tiedot		
Mitat [mm]		Ø 58 / L = 46
Materiaalit		alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen [U/min]		12000
Maks. liikkeellelähtömomentti [Nm]		1
Referenssilämpötila momentti [°C]		20
Akselin malli		umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]		10
Akselimateriaali		teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]		10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]		20
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 2 m, PUR; aksiaalinen		
ruskea	A	
vihreä	A käänteinen	
harmaa	B	
vaalipunainen	B käänteinen	
punainen	0-indeksi	
musta	0-indeksi käänteinen	
sininen	L+ anturi	
valkoinen	0V anturi	
ruskea/vihreä	L+ (Up)	
valkoinen/vihreä	0V (Un)	
violetti	häiriö käänteinen	
vaippa	kotelo	
kaaviot ja käyrät		
Pulssikaavio	 pyörimissuunta myötäpäivään (akselin päästä katsottuna)	