

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



- 1 referenssimerkki
2 M4 syvyys 5 mm



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	1800 resoluutio
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	6

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

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

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	1800 resoluutio
------------	-----------------

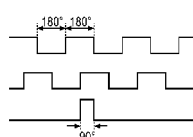
Käyttöolosuhteet

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



Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-1800-I05/P1

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]		6
Akselimateriaali		teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]		10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]		20
Kiinnitys		Synkrolaippa
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 1 m, PUR; aksiaalinen		
Pistokeliitäntä: 1 x (ifm 1001.1)		
vaal.punainen (1)	B käänteinen	
sininen (2)	+5V anturi	
punainen (3)	0-indeksi	
musta (4)	0-indeksi käänteinen	
ruskea (5)	A	
vihreä (6)	A käänteinen	
violetti (7)	häiriö käänteinen	
harmaa (8)	B	
nasta 9	n.c.	
valkoinen/vihreä (10)	0V (Un)	
valkoinen (11)	0V anturi	
ruskea/vihreä (12)	+5V (Up)	
vaippa	kotelo	
kaaviot ja käyrät		
Pulssikaavio	 pyörimissuunta myötäpäivään (akselin päästä katsottuna)	