

Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-1125-I24/L2

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



1	referenssimerkki
2	M4 syvyys 5 mm



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	1125 resoluutio
Akselin malli	umpiakseli
Akselihalkaisija [mm]	6

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

Sähköinen rakenne		HTL
Kuormitettavuus / lähtö	[mA]	50
KytKentätaajuus	[kHz]	300
Oikosulkusuojaustyyppi		< 60 s
Vaihe-ero A ja B	[°]	90

Mittaus- / asetteluvä

Resoluutio	1125 resoluutio
------------	-----------------

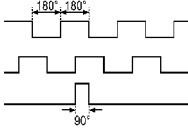
Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-20...85
Varastointilämpötila	[°C]	-30...100
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	98
Suojausluokka		IP 64



Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-1125-I24/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]	6
Akselimateriaali		teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	20
Kiinnitys		Synkrolaippa
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 2 m, PUR; aksiaalinen		
ruskea	A	
vihreä	A käänteinen	
harmaa	B	
vaal.punainen	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)	