



Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

No scale drawing available



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	8192 askelta; 13 bittiä
Tiedonsiirtoliitäntä	kenttäväylä gateway:n kautta
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	10

Sähköiset tiedot

Käyttöjännitteen toleranssi [%]	10
Käyttöjännite [V]	5 DC; (gateway:stä)
Virrankulutus [mA]	< 150
Maks. kierrosluku sähköinen [U/min]	6000

Lähdöt

Koodaus	binäärikoodi
Signaalit	datatulo; TTL-yhteensopivat signaalit; Tahti ja Tahti (inv.) RS 485 -ajurista; datalähtö; tahdistettu sarjasignaali; TTL-yhteensopivat signaalit data ja data(inv.); inkrementaalisignaali; 2 sinimuotoista inkrementaalisignaalia (A ja B) ; vaihesiirto 90°; 1 Vss 512 signaalijaksoa per kierros

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	8192 askelta; 13 bittiä
------------	-------------------------

Liitännät

Tiedonsiirtoliitäntä	kenttäväylä gateway:n kautta
----------------------	------------------------------

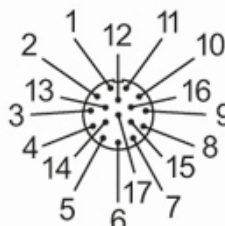
Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-20...100
Varastointilämpötila [°C]	-30...100
Suojausluokka	IP 64



Yksikierros-absoluuttianturi umpiakselilla

RN-8192-E05/R1B

Hyväksynnät / testit		
Iskunkestävyys		100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys		10 g (55...2000 Hz)
Mekaaniset tiedot		
Materiaalit		alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen [U/min]		12000
Maks. liikkeellelähtömomentti [Nm]		1
Referenssilämpötila momentti [°C]		20
Akselin malli		umpiakseli
Akselihalkaisija [mm]		10
Akselimateriaali		teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]		10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]		20
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 1 m, PUR; Maksimi kaapelipituus: 150 m; radiaalinen		
Pistokeliitäntä: 1 x M23; Maksimi kaapelipituus: 150 m		
		
1	+5V anturi	
2	n.c.	
3	n.c.	
4	0V anturi	
5	n.c.	
6	n.c.	
7	+5V Up	
8	kellopulssi	
9	kellopulssi käänteinen	
10	0V Un	
11	vaippa	
12	B (+)	
13	B (-)	
14	data	
15	A (+)	
16	A (-)	
17	data käänteinen	