



Артикулят не се предлага вече - запис в архива

No scale drawing available



Характеристики на продукта

Резолюция	8192 стъпки; 13 Бит
Интерфейс за комуникация	полева шина през изхода
Дизайн на вала	плътен вал
Диаметър на вала [mm]	10

Електрически показатели

Толеранс на напрежението при работа [%]	10
Работно напрежение [V]	5 DC; (от gateway)
Консумация на ток [mA]	< 150
Макс. електрическа резолюция [U/min]	6000

Изходи

Код	двоен код
Кодов сигнал	Вход за данни; TTL-съвместими сигнали; Такт и такт (инв.) От Трейбърн до РС 485; изходен сигнал; синхронен код; TTL-съвместим сигнал Дата и дата (инк.); инкрементални сигнали; 2 синусоидални инкрементални сигнали (А и В); фаза, изместена с 90 °; 1 Vss 512 сигнални периоди на оборот

Обхват на измерване / настройка

Резолюция	8192 стъпки; 13 Бит
-----------	---------------------

Интерфейси

Интерфейс за комуникация	полева шина през изхода
--------------------------	-------------------------

Условия на работа

Околна температура [°C]	-20...100
Температура на съхранение [°C]	-30...100



Абсолютен енкодер за единичен сигнал с твърд вал

RN-8192-E05/R5B

Защита	IP 64
--------	-------

Тестове / одобрения

Удароустойчивост	100 Земно притегляне (6 ms)
Устойчивост на вибрации	10 Земно притегляне (55...2000 Hz)

Механични данни

Материал	алуминий
Макс. революция, [U/min] механична	12000
Макс. начален въртящ момент [Nm]	1
Референтен температурен момент [°C]	20
Дизайн на вала	плътен вал
Диаметър на вала [mm]	10
Материал на вала	стомана (1.4104)
Макс. осово натоварване на вала (на края на вала) [N]	10
Макс. натоварване на вала радиално (на края на вала) [N]	20

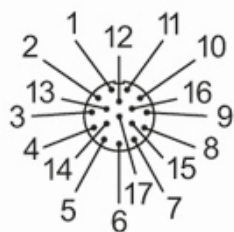
Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

Кабел: 5 m, PUR

Конектор: 1 x M23; Максимална дължина на кабела: 150 m



1	+5V сензор
2	n.c.
3	n.c.
4	0V сензор
5	n.c.
6	n.c.
7	+5V Up
8	такт
9	такт обърнат
10	0V Up
11	екран
12	B (+)
13	B (-)
14	данни
15	A (+)
16	A (-)
17	данни обърнат