

RU6072



Инкрементальный энкодер со сплошным валом

RU-0600-I24/N2

Артикул недоступен - архивная позиция



- 1 Реперная метка
2 М4 Глубина 5 mm



Характеристики

Разрешение	600 разрешение
Исполнение вала	сплошной вал
Диаметр вала [mm]	6

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	150

Выходы

Электрическое исполнение	HTL
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход [mA]	50
Частота переключения [kHz]	300
Тип защиты от короткого замыкания	< 60 s
Фазовый сдвиг А и В [°]	90

Диапазон измерения/настройки

Разрешение	600 разрешение
------------	----------------

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-20...85
Температура хранения [°C]	-30...100
Степень защиты	IP 64

RU6072



Инкрементальный энкодер со сплошным валом

RU-0600-I24/N2

Испытания / одобрения

Ударопрочность		100 г (6 ms)
Вибропрочность		10 г (55...2000 Hz)

Механические данные

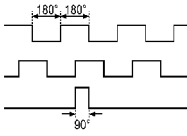
Размеры [mm]	Ø 58 / L = 46
Материал	алюминий
Макс. оборот, механический [U/min]	12000
Макс. пусковой вращающий момент [Nm]	1
Reference temperature torque [°C]	20
Исполнение вала	сплошной вал
Диаметр вала [mm]	6
Материал вала	сталь (1.4104)
Макс. аксиальная нагрузка на вал (на конце вала) [N]	10
Макс. радиальная нагрузка на вал (на конце вала) [N]	20
Крепежный фланец	сельсин-фланец

электрическое подключение

Кабель: 2 м, PUR (полиуретан); радиальный

коричневый	A
зелёный	A обратный
серый	B
розовый	B обратный
красный	0-индекс
черный	0-индекс обратный
синий	L+ датчик
белый	0V датчик
коричневый/ зелёный	L+ (Up)
белый/зелёный	0V (Un)
фиолетовый	ошибка обратный
Экран	корпус

диаграммы и графики

Импульсная диаграмма	 <p>Выход А Выход В 0-индекс</p>
----------------------	--

Артикул недоступен - архивная позиция