

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Резолюция	6 резолюция
Дизайн на вала	кух вал, отворен от едната страна
Диаметър на вала [mm]	12

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	< 150

Изходи

Електрическо изпълнение	HTL
Макс. работен ток за изход [mA]	20
Честота на превключване [kHz]	300
Вид защита от късо съединение	< 60 s
Разлика между фазите А и В [°]	90

Обхват на измерване / настройка

Резолюция	6 резолюция
-----------	-------------

Условия на работа

Околна температура [°C]	-30...85
Забележка за температурата на околната среда	неподвижно положен кабел: -30 °C
Температура на съхранение [°C]	-30...100



Инкрементален енкодер с кух вал

RO-0006-I24/N1U

Макс. относителна влажност на въздуха [%]	98
Защита	IP 64

Тестове / одобрения

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

Механични данни

Размери [mm]	Ø 58 / L = 35,5
Материал	алуминий
Макс. революция, механична [U/min]	12000
Макс. начален въртящ момент [Nm]	1
Референтен температурен момент [°C]	20
Дизайн на вала	кух вал, отворен от едната страна
Диаметър на вала [mm]	12
Прилягане на вала	H7
Материал на вала	неръждаема стомана
Дълбочина на монтаж / вал [mm]	10
Макс. аксиално центроване на вала [mm]	1; (макс. радиално подравняване на вала: ± 0,05 mm)

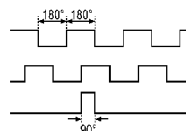
Електрическо свързване

Кабел: 1 m, PUR; радиално

кафяв	A
зелен	A обърнат
сив	B
розов	B обърнат
червен	Индекс 0
черен	Индекс 0 обърнат
син	10...30V сензор
бял	0V сензор
кафяв / зелен	10...30V (Up)
бял / зелен	0V (Un)
екран	корпус

диаграми и графики

Диаграма на импулсите



посока на въртене по посока на часовниковата стрелка (погледнете на вала)