

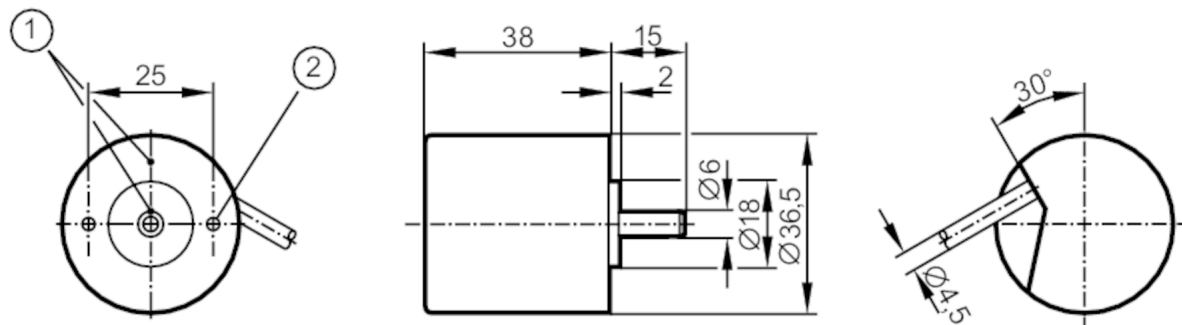
RB6050



Инкрементален енкодер с плътен вал

RB-2000-I24/L2

Артикулът не се предлага вече - запис в архива



- 1 референтна маркировка
2 М3 дълбочина 5 mm



Характеристики на продукта

Резолюция	2000 резолюция
Дизайн на вала	кух вал
Диаметър на вала [mm]	6

Електрически показатели

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

Изходи

Електрическо изпълнение	HTL
Макс. работен ток за изход [mA]	50
Честота на превключване [kHz]	160
Вид защита от късо съединение	< 60 s
Разлика между фазите А и В [°]	90

Обхват на измерване / настройка

Резолюция	2000 резолюция
-----------	----------------

Условия на работа

Околна температура [°C]	-20...70
Температура на съхранение [°C]	-30...100
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)

RB6050



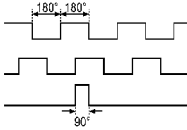
Инкрементален енкодер с плътен вал

RB-2000-I24/L2

Механични данни		
Размери	[mm]	Ø 36,5 / L = 38
Материал		алуминий
Макс. революция, механична	[U/min]	10000
Макс. начален въртящ момент	[Nm]	1
Референтен температурен момент	[°C]	20
Дизайн на вала		кух вал
Диаметър на вала	[mm]	6
Материал на вала		стомана (1.4104)
Макс. осово натоварване на вала (на края на вала)	[N]	5
Макс. натоварване на вала радиално (на края на вала)	[N]	10

Електрическо свързване	
Кабел: 2 m, PUR; радиално, може да се използва и аксиално	

бял / зелен	0V
кафяв / зелен	L+
кафяв	A
зелен	0V A
сив	B
розов	0V B
червен	Индекс 0
черен	0V Индекс 0
лилав	грешка обърнат
екран	корпус

диаграми и графики	
Диаграма на импулсите	 <p>Изход А Изход В Индекс 0</p>

Артикулът не се предлага вече - запис в архива