

Магнитная лента кодированная инкрементная шкала, длина полюсной дуги 5 мм

Описание товара/фотография продукта



Описание

Материал:

Магнитная лента, намагниченная пластмассовая лента.

Ленточный носитель из стали.

Защитная лента из нержавеющей стали.

Исполнение:

Кодированная инкрементная шкала.

Длина полюсной дуги 5 мм.

Указание:

Простой монтаж методом приклеивания, возможна самоустановка ленты.

Необходимая длина ленты рассчитывается следующим образом:

путь измерения + длина датчика L + (2 x подающий трубопровод или хвостовой трубопровод B).

L = см. чертеж применяемого датчика.

B = 10 мм (подающий и хвостовой трубопровод).

Технические данные:

— Коэффициент растяжения $(11 \pm 1) \times 10^{-6}/K$ (пружинная сталь)

Диапазон температур:

— Температура окружающей среды от -20 до 70 °C

— Температура хранения от -40 до 70 °C

Монтаж:

Монтаж выполняется с помощью предварительно смонтированной, двусторонней клейкой ленты и должен выполняться на основе информации для пользователя.

По запросу:

Другие варианты от 0,1 до 100 м, шагами в 0,1 м.

Обратите внимание:

Относительная влажность воздуха 100 %. Выпадение конденсата допускается.

Указание на чертеже:

1) Защитная лента A = 0,176 мм

2) Магнитная лента M = 1,0 мм

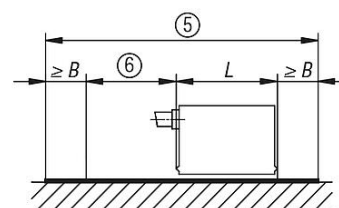
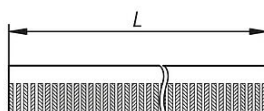
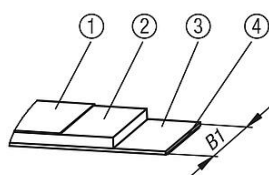
3) Ленточный носитель T = 0,3 мм

4) Клеящая лента K = 0,1 мм

5) Необходимая длина ленты = путь измерений + L + 2 x B

6) Путь измерений

Чертежи



Магнитная лента кодированная инкрементная шкала, длина полюсной дуги 5 мм

Обзор изделий

Магнитная лента, кодированная инкрементная шкала, длина полюсной дуги 5 мм

Номер заказа	B1	L	Точность, мм
K1663.010X1000	10	1000	0,1
K1663.010X2000	10	2000	0,1
K1663.010X3000	10	3000	0,1
K1663.010X4000	10	4000	0,1
K1663.010X5000	10	5000	0,1
K1663.010X6000	10	6000	0,1
K1663.010X7000	10	7000	0,1
K1663.010X8000	10	8000	0,1
K1663.010X9000	10	9000	0,1
K1663.010X10000	10	10000	0,1