

Магнитная лента МВ400

Измерительная линейка с инкрементальным кодированием, шаг полюсов 4 мм

Особенности

- Простой монтаж приклеиванием, возможна собственная подготовка
- Шаг полюсов 4 мм
- Системная точность до 1 мм



Механические характеристики

Параметр	Технические данные	Дополнение
Шаг полюсов	4 мм	
Длина измерения	Бесконечная	
Ширина ленты	10 мм 5 мм	
Толщина	1,4 мм	Без защитной ленты
Температурный коэффициент	$(11 \pm 1) \times 10^{-6}/K$ $(16 \pm 1) \times 10^{-6}/K$	Пружинная сталь Нержавеющая сталь
Диапазон рабочих температур	-20...+70 °C	
Диапазон температур хранения	-40...+70 °C	
Относительная влажность воздуха	100%	Допускается выпадение конденсата
Способ монтажа	Приклеивание	Имеется двухсторонняя клеящая лента
Материал защитной ленты	Нержавеющая сталь	

Магнитная лента MB400

Измерительная линейка с инкрементальным кодированием, шаг полюсов 4 мм

Заказ

Требуемая длина ленты рассчитывается следующим образом: Измерительный интервал + длина датчика "S" + (2 x припуска "B", спереди и сзади). Длина датчика "S": см. рисунок применяемого датчика; припуски спереди и сзади "B" = 50 мм

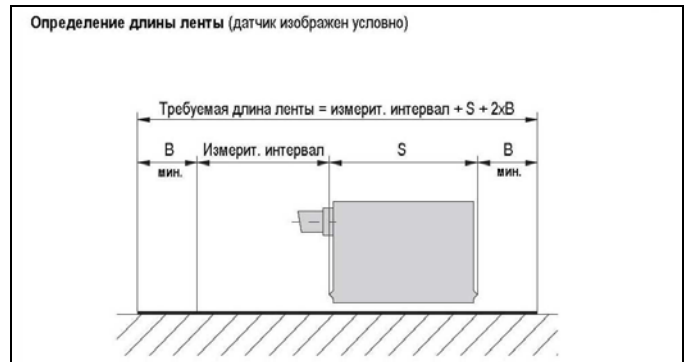


Таблица заказа

Параметр	Данные для заказа	Варианты	Дополнение
Ширина [мм]	10	A	Ширина ленты в мм
	5		Ширина ленты в мм
Материал несущей ленты	St.	B	Сталь
	VA		Нержавеющая сталь
Длина магнитной ленты	...	C	0,1... 90 м с шагом 0,1 м Данные для заказа см. "Определение длины ленты"
Клеящий слой несущей ленты	TM	D	Имеется
	TO		Отсутствует
Защитная лента	AM	E	Имеется
	AO		Отсутствует

Ключ заказа

MB400 - - - - -

Комплект поставки: MB400, информация для пользователя

Принадлежности:

Профильная шина PS стр. 182
 Защитная лента SB стр. 183
 Защитная шина PS1 стр. 181

Дополнительная информация:

Краткое введение, технические детали стр. 118
 Обзор продукции стр. 4