

Магнитная лента МВА511

Измерительная линейка с абсолютным кодированием, длина измерения макс. 20480 мм

Особенности

- Простой монтаж приклеиванием, возможна собственная подготовка



Механические характеристики

Параметр	Технические данные	Дополнение
Длина измерения	Макс. 20480 мм	
Ширина ленты	20 мм	
Толщина	1,4 мм	Без защитной ленты
Класс точности	100 мкм	
Температурный коэффициент	$(11 \pm 1) \times 10^{-6}/K$	
Диапазон рабочих температур	-20...+70 °С	
Диапазон температур хранения	-40...+70 °С	
Относительная влажность воздуха	100%	Допускается выпадение конденсата
Способ монтажа	Приклеивание	Имеется двухсторонняя клеящая лента
Материал защитной ленты	Нержавеющая сталь	

Магнитная лента МВА511

Измерительная линейка с абсолютным кодированием, длина измерения макс. 20480 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" = 5 мм

Определение длины ленты (датчик изображен условно)

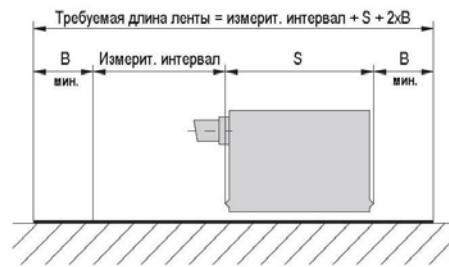


Таблица заказа

Параметр	Данные для заказа	Варианты	Дополнение
Длина магнитной ленты	...	A	0,5...90 м, с шагом 0,1 м Данные для заказа см. "Определение длины ленты"
Клеящий слой несущей ленты	TM	B	Имеется
	TO		Отсутствует
Защитная лента	AM	C	Имеется
	AO		Отсутствует

Ключ заказа

МВА511 - - -
A B C

Комплект поставки: МВА511, информация для пользователя

Принадлежности:

Профильная шина PSA

стр. 178

Дополнительная информация:

Краткое введение, технические детали

стр. 46

Обзор продукции

стр. 4