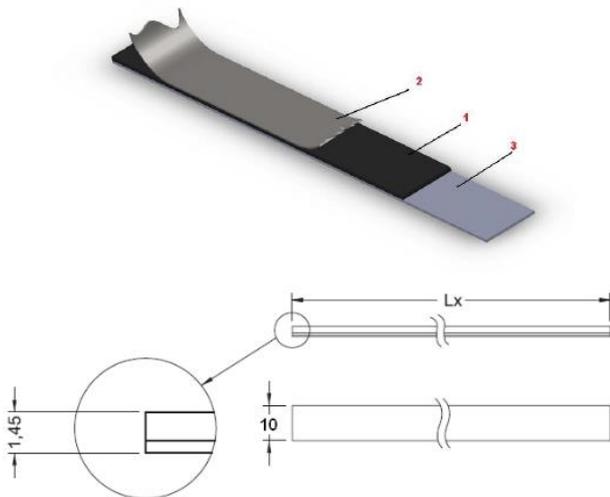




- Простой монтаж
- Прочная и гибкая конструкция
- 5 mm или 2 mm полюсное расстояние
- Измерение до 100 метров
- Не чувствительна к пыли, влаге и масла
- Класс защиты IP67
- Нитриловый каучук

Магнитная полоса физически защищена экраном из нержавеющей стали без магнитных свойств. Магнитную полосу серии В можно разрезать до нужных размеров. Магнитная полоса состоит из 3-х слоев:

- 1. Гибкая магнитная полоса из нитрилового каучука:** обладает равномерными магнитными свойствами.
- 2. Стальная защитная полоса (верхний слой):** этот слой предотвращает повреждение полосы из-за внешних факторов. На нем есть липкая лента для наклеивания магнитной полосы.
- 3. Нижний защитный слой:** является наиболее прочным и поэтому поставляется отдельно для транспортных и прикладных нужд. Первый слой приклеивается пользователем. Стальная полоса магнитно-нейтральна и используется для защиты магнитной полосы от физических воздействий.



### Технические характеристики

Рабочая температура	- 40°C ... +120°C
Температура окруж. среды	- 40°C ... +120°C
Полюсное расстояние	5 mm или 2 mm
Точность	$\pm 18 \mu\text{m}/\text{m}$ или $\pm 20 \mu\text{m}/\text{m}$
Температ. коэффициент	$11 \pm 1 \mu\text{m} / \text{K}$
Защита	CrNi 17 7 Нержавеющая сталь Не чувствительна к пыли, влаге и масла

**ВНИМАНИЕ (!)** Близость полосы к компаратору, магниту или подобным приборам, обладающим магнитным эффектом, нарушает рабочую структуру полосы. Изделие следует хранить вдали от устройств, создающих этот тип магнитного поля.

### Код заказа

Модель					Класс точности					
В	-	Х	-	Х	Х	-	Х	Х	Х	mm
Шаг магнитных полюсов					Длина магнитной полосы					
5 :5 mm					50mm до 10 метров, определяемые пользователем					
2 :2 mm										