



1) Номинальная / заказная длина, 2) Ширина, 3) Высота измерительного элемента, 4) Магнитный слой, 5) Несущая лента, 6) Клеевой слой, 7) Защитная пленка, снимается

Environmental conditions

Внешние магнитные поля, макс.	30 мТ (нет повреждений)
Внешние магнитные поля, макс., в процессе эксплуатации	1 мТ (не влияет)
Температура окружающей среды	-20...80 °C
Температура хранения	-20...80 °C
Температурный коэффициент системы в целом	10.5 ppm/K

General data

Область применения	линейные/круговые перемещения
Применение	для магнитно-кодируемой системы измерения перемещений BML-S2C
Принцип измерения	инкрементная измерительная система
Серия	M07
Форма	Магнитная лента

Material

Материал	Магнитная резина Кронштейн: высококачественная сталь Монтажная клейкая лента 0,13 мм
----------	---

Mechanical data

Вес	3.12 kg
Дорожка, количество	1
Кодирование	INC 10 mm
Опорные точки	без
Размеры	10 mm x 1.43 mm x 48 m (WxHxL)
Ширина между полюсами	10 mm

Range/Distance

Диапазон измерения	47,96 м
Класс точности	250 μm на 1 м длины