



1) Номинальная / заказная длина, 2) Ширина, 3) Высота измерительного элемента, 4) Магнитный слой, 5) Несущая лента, 6) Клеевой слой, 7) Защитная пленка, снимается, 8) Защитная лента, 9) Высота защитной ленты

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

Комплект поставки	с защитной лентой A013
Область применения	линейные перемещения
Применение	для магнитно-кодируемой системы измерения перемещений BML-S1H
Принцип измерения	абсолютная измерительная система
Серия	M02
Форма	Магнитная лента

Material

Материал	Магнитная резина Кронштейн: высококачественная сталь Монтажная клейкая лента 0,2 мм
----------	--

Mechanical data

Вес	77 g
Дорожка, количество	3
Кодирование	ABS NON F
Размеры	10 x 1.55 x 1024 mm (WxHxL)
Ширина между полюсами	1 mm

Range/Distance

Диапазон измерения	997 мм
Класс точности	5 мкм на 1 м длины