



Кабелеукладчик GM80x150D-R500

Серия GM · Закрытая цепь · Полиамид
Артикул WB-003183 · Изготовитель (бренд) WorldBelt

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Серия	GM
Исполнение цепи	Закрытая
Материал цепи	Полиамид
Число секций	2 (двухсекционная)
Внутренняя высота	80 мм
Внутренняя ширина (одной секции)	150 мм
Внешняя высота	118 мм
Радиус изгиба	500 мм

РАСЧЁТНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ (СПРАВОЧНО)

Высота петли, мм	1118	$2R + \text{внеш. высота}$
Длина цепи в изгибе, мм	1570,8	$\pi \cdot R$
Площадь сечения секции, мм ²	12000	высота × ширина
Рабочая площадь под жгут, мм ²	9600	80 % сечения
Площадь двух секций, мм ²	24000	$2 \times \text{высота} \times \text{ширина}$

Расчёт по значениям из таблицы, для проверки зазоров и раскладки трассы.

ИЗОБРАЖЕНИЕ



СТРАНИЦА ИЗДЕЛИЯ



Актуальные данные, чертежи и заявка — на странице изделия на сайте.

ДАННЫЕ, КОТОРЫХ НЕТ В КАТАЛОГЕ

Допустимая нагрузка на цепь, максимальная скорость, температурный диапазон, свободнонесущая длина при заполнении, ресурс и уровень шума в каталоге не указаны. Значения по вашему применению уточняйте у менеджера.

КАК ВЫБРАТЬ

- Радиус изгиба цепи — не меньше допустимого радиуса самого жёсткого кабеля в жгуте.
- Внутреннее сечение — под жгут с запасом и разделителями: рабочей считают 80 % площади.
- При большой длине хода учитывают свободнонесущую длину и опоры.
- Закрытое исполнение защищает жгут от стружки и грязи.

ДЛЯ ЗАКАЗА УКАЖИТЕ

- Обозначение: GM80x150D-R500.
- Длину перемещения (ход) и положение монтажа.
- Состав и массу заполнения, минимальный радиус самого жёсткого кабеля.
- Условия работы. По желанию — фото старой цепи или чертёж.