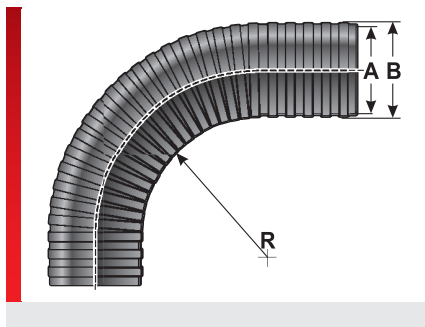


Тип EWX-PAE-LS (высокая гофрировка)



Открытый защитный шланг для проводов

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Защитные шланги для проводов EWX-PAE-LS изготавливаются из специально модифицированного полиамида 12. Этот материал не содержит галогенов, фосфора и кадмия.

Благодаря отличной усталостной прочности эти изделия подходят для использования в робототехнике и подъемно-транспортных системах. Для монтажа готовых проводов, дополнительной установки или ремонта проводки. Для динамического применения при низких и средних механических нагрузках.

Защитные шланги для проводов

EWX-PAE-LS имеют увеличенную гофрировку и обеспечивают следующие преимущества:

- очень высокая гибкость;
- Отличная усталостная прочность при изгибе
- уменьшенный износ;
- Высокая компрессионная стойкость
- возможность дополнительного монтажа.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

	Модифицированный полиамид PA 12
	-40 – 120 °C Кратковременно 150 °C
	HB
	> 5000000 ~ Основываясь на IEC EN 61386
	4 Основываясь на IEC EN 61386

Тип	№ для заказа	Цвет	A Ø мм	B Ø мм	Статический радиус мм	Динамический радиус мм	Вес кг/100 м	Кол./уп. м
Высокая гофрировка								
EWX-PAE-LS M20/P16	83182256	Черный	13,30	21,10	36,00	77,00	6,00	50
EWX-PAE-LS M25/P21	83182258	Черный	19,20	28,20	49,00	104,00	11,00	50
EWX-PAE-LS M32/P29	83182260	Черный	23,10	34,50	57,00	117,00	14,00	25
EWX-PAE-LS M40/P36	83182262	Черный	28,50	42,20	71,00	146,00	18,20	25
EWX-PAE-LS M50/P48	83182264	Черный	36,50	53,60	87,00	167,00	24,00	25
EWX-PAE-LS 56 Jumbo ¹⁾	83182278	Черный	51,70	67,70	95,00	220,00	45,00	25
EWX-PAE-LS 70 Jumbo	83182280	Черный	64,30	80,30	115,00	235,00	55,00	25

¹⁾ Минимальный объем заказа 100 м

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

Модифицированный полиамид PA 12

ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Температура/диапазон температур
-40 – 120 °C 150 °C

ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ

Класс горючести
HB

Тип EWX-PAE-LS (высокая гофрировка)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Усталостная прочность при изгибе для знакопеременного цикла

Циклы: > 5000000 ~; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21



Прочность на удар

Степень: 4; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21

ДОПУСКИ И РАЗРЕШЕНИЯ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ



Допуск ROVI

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Без содержания галогенов

DIN 53474



Устойчивы к УФ-излучению

СООТВЕТСТВИЕ



RoHS (директива EC 202/95/EG)

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



Сделано в Германии

Все сведения, содержащиеся в наших проспектах и каталогах, а также в Интернете, основываются на сегодняшнем уровне знаний об описанной продукции.

Предоставленные фирмой Murrplastik электронные данные и файлы, в частности файлы САПР, основываются на сегодняшнем уровне знаний об описанной продукции.

Этой информацией не может быть обоснована юридически обязательная гарантия определенных свойств или пригодности для определенной цели применения.

Все сведения о химических и физических свойствах нашей продукции, а также практические устные, письменные рекомендации и результаты экспериментов мы приводим добросовестно.

Они не освобождают покупателя от обязанности проведения собственных испытаний и экспериментов для определения конкретной пригодности продукции к предполагаемой цели применения.

Фирма Murrplastik не дает гарантии в отношении актуальности, правильности, полноты или качества предоставленной информации.

Фирма Murrplastik не несет ответственности за ущерб, возникающий из использования продукции.

Фирма Murrplastik оставляет за собой право на внесение технических изменений и улучшений в рамках непрерывного совершенствования своих изделий и услуг.

В остальном, действуют наши общие условия продажи.

© Murrplastik Systemtechnik GmbH • proID_64726~20170906~891583~suv_ewxpaels