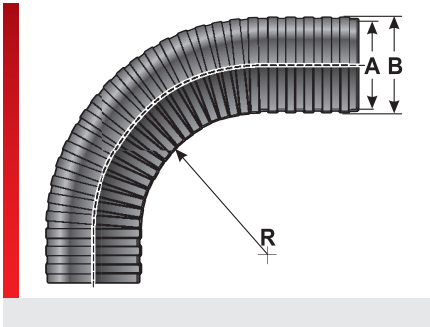
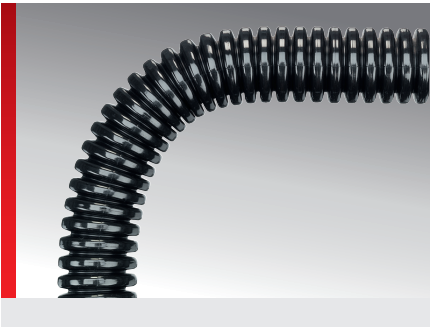


Тип EWX-PAE (высокая гофрировка)



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Защитные шланги для проводов EWX-PAE 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 динамического применения в экстремальных условиях при средних и

высоких механических нагрузках.

Защитные шланги для проводов EWX-PAE имеют увеличенную гофрировку и обладают следующими преимуществами:

- Очень высокая гибкость
- Отличная усталостная прочность при изгибе
- Уменьшенный износ
- Хорошая компрессионная стойкость

СПЕЦИФИКАЦИЯ



Вид изделий	Номер для заказа	Цвет	A Ø мм	B Ø мм	Статический радиус мм	Динамический радиус мм	Вес кг/100 м	Кол. м
EWX-PAE-M25/P21	83182058	Черный	18,30	28,00	49,00	104,00	11,00	50
EWX-PAE-M32/P29	83182060	Черный	23,10	34,50	57,00	117,00	12,00	25
EWX-PAE-M40/P36	83182062	Черный	28,50	42,20	71,00	146,00	18,20	25
EWX-PAE-M50/P48	83182064	Черный	36,70	53,50	87,00	167,00	24,00	25
EWX-PAE-56 Jumbo	83182078	Черный	52,20	67,70	95,00	220,00	40,00	25
EWX-PAE-70 Jumbo	83182080	Черный	64,00	80,30	115,00	235,00	52,00	25
EWX-PAE-70 Jumbo	83182084	Черный	64,00	80,30	115,00	235,00	52,00	110
EWX-PAE-80 Jumbo	83182081	Черный	76,00	92,80	195,00	380,00	66,00	15
EWX-PAE-95 Jumbo	83182082	Черный	88,20	105,50	220,00	450,00	82,00	10
EWX-PAE-M25/P21 ¹⁾	83182018	Серый	18,30	28,00	49,00	104,00	11,00	50
EWX-PAE-M32/P29	83182020	Серый	23,10	34,50	57,00	117,00	12,00	25
EWX-PAE-M40/P36 ¹⁾	83182022	Серый	28,50	42,20	71,00	146,00	18,20	25
EWX-PAE-M50/P48 ¹⁾	83182024	Серый	36,70	53,50	87,00	167,00	24,00	25
EWX-PAE-70 Jumbo ¹⁾	83182040	Серый	64,00	80,30	115,00	235,00	52,00	25

¹⁾ Товар не со склада, срок поставки и минимальная партия — по запросу

Тип EWX-PAE (высокая гофрировка)

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ



Материал

Модифицированный полиамид PA 12



Компрессионная стойкость

Устойчивость к истиранию: > 1200 N; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21



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



Прочность системы на вырывание винта

Прочность системы на вырывание винта: > 100 N; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21

ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА



Температура/диапазон температур

-40 – 120 °C Кратковременно 150 °C

ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ



Класс горючести

В соответствии с UL94: HB

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Безгалогенная

DIN 53474



Устойчивость к ультрафиолетовому излучению в соответствии с ISO 4892-2

Wir empfehlen die Farbe Schwarz

ДОПУСКИ И РАЗРЕШЕНИЯ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ



Допуск ROBI



Допуск ECOLAB

F&E/P3-ENr. 40-1

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 несет ответственности за ущерб, возникающий из использования продукции.

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_96701~20220512~891583~suv_ewx_pae