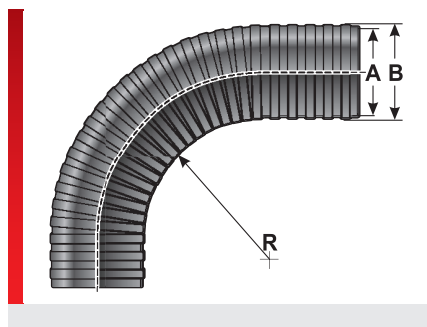
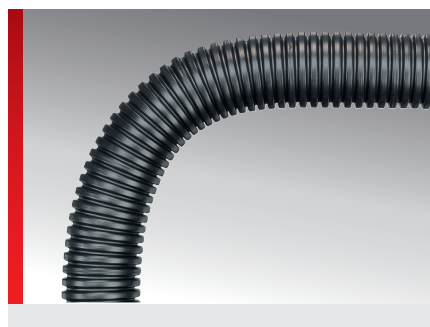


## Тип EW-PA-UL



Закрытый защитный шланг для проводов

### ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Защитные шланги для проводов EW-PA-UL изготавливаются из специально модифицированного полиамида 6. Этот материал не содержит галогенов, фосфора и кадмия.

Защитные шланги для проводов EW-PA-UL отличаются высокой компрессионной стойкостью, отличными свойствами самозатухания и очень низким выделением дымовых газов.

Благодаря отличным противопожарным свойствам эти изделия можно использовать как на железнодорожном транспор-

те, так и в инженерных системах зданий и сооружений.

Для статического применения при высоких механических нагрузках.

Применение:

- производство промышленных установок;
- машиностроение;
- горнодобывающая промышленность
- Автомобилестроение

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

	Модифицированный полиамид PA 6
	Основываясь на IEC EN 61386 : > 1700 N
	Основываясь на IEC EN 61386 Циклы: > 1300 ~
	Основываясь на IEC EN 61386 Степень: 3
	> 700 N Основываясь на IEC EN 61386
	-40 – 120 °C Кратковременно 160 °C
	V0 Затухающий самостоятельно



Тип	№ для заказа	Цвет	A Ø мм	B Ø мм	Статический радиус мм	Вес кг/100 м	Кол./уп. м
<b>Стандартная гофрировка</b>							
EW-PA-UL-06	83161250	Черный	6,40	9,90	23,00	2,30	50
EW-PA-UL-M10/P7	83161252	Черный	8,30	11,60	26,00	2,70	50
EW-PA-UL-M12/P9	83161254	Черный	9,40	12,90	36,00	3,50	50
EW-PA-UL-M16/P11	83161256	Черный	11,70	15,70	48,00	4,70	50
EW-PA-UL-M20/P16	83161258	Черный	15,30	21,00	55,00	8,00	50
EW-PA-UL-M25/P21	83161262	Черный	21,50	28,50	65,00	14,00	50
EW-PA-UL-M32/P29	83161264	Черный	27,50	34,60	77,00	18,00	25
EW-PA-UL-M40/P36 <sup>1)</sup>	83161266	Черный	34,90	42,60	96,00	24,00	25
EW-PA-UL-M50/P48	83161268	Черный	46,60	54,30	112,00	30,00	25
EW-PA-UL 70 Jumbo <sup>2)</sup>	83161280	Черный	66,60	80,00	160,00	60,00	25
<b>Серый вариант</b>							
EW-PA-UL-06 <sup>3)</sup>	83161210	Серый	6,40	9,90	23,00	2,30	50
EW-PA-UL-M10/P7	83161212	Серый	8,30	11,60	26,00	2,70	50
EW-PA-UL-M12/P9	83161214	Серый	9,40	12,90	36,00	3,50	50
EW-PA-UL-M16/P11	83161216	Серый	11,70	15,70	48,00	4,70	50
EW-PA-UL-M20/P16	83161218	Серый	15,30	21,00	55,00	7,50	50
EW-PA-UL-M25/P21	83161222	Серый	21,50	28,50	65,00	14,00	50
EW-PA-UL-M32/P29	83161224	Серый	27,50	34,60	77,00	18,00	25
EW-PA-UL-M40/P36 <sup>1)</sup>	83161226	Серый	34,90	42,60	96,00	24,00	25

## Тип EW-PA-UL

Тип	№ для заказа	Цвет	A Ø мм	B Ø мм	Статический радиус мм	Вес кг/100 м	Кол./уп. м
EW-PA-UL-M50/P48	83161228	Серый	46,60	54,30	112,00	30,00	25
<b>Узкая гофрировка</b>							
EW-PA-UL-M20/P16S	83161260	Черный	16,40	21,00	58,00	9,40	50
EW-PA-UL-M20/P16S <sup>4)</sup>	83161220	Серый	16,40	21,00	58,00	9,40	50
EW-PA-UL-M25/P21S <sup>5)</sup>	83163222	Серый	22,60	28,30	65,00	14,00	50
1) С допуском CSA							
2) Без допуска UR							
3) Минимальный объем заказа 3600 м							
4) Минимальный объем заказа 1000 м							
5) Минимальный объем заказа 500 м							

### СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ



Модифицированный полиамид PA 6



: > 1700 N; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21



**Усталостная прочность при изгибе для знакопеременного цикла**

Циклы: > 1300 ~; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21



**Прочность на удар**

Степень: 3; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21



**Прочность системы на вырывание винта**

Прочность системы на вырывание винта: > 700 N; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21

### ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА



**Температура/диапазон температур**

-40 – 120 °C Кратковременно 160 °C

### ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ



**Класс горючести**

V0 Затухающий самостоятельно

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



**Без содержания галогенов**

DIN 53474

### СООТВЕТСТВИЕ



**RoHS (директива EC 202/95/EG)**

## Тип EW-PA-UL

### ДОПУСКИ И РАЗРЕШЕНИЯ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ



Допуск CSA



Допуск cURus



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\_64273~20170929~891583~suv\_ewpaul