Промрукав
Русский производитель электрики

РАЗРЕЗНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ ТРУБЫ ИЗ ПА И ПП

Разрезные гофрированные трубы из полиамида и полипропилена применяются при монтаже и тюнинге электропроводки внутри автомобилей, строительной и специальной техники, а также устройств и механизмов при постоянном или переменном напряжении до 1 кВ.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Монтаж по уже существующим кабельным линиям благодаря разрезу;
- Повышенная гибкость и эластичность;
- Прочность, долговечность, способность переносить механические воздействия не хуже стали;
- Высокая ударная и усталостная прочность;
- Стойкость к старению;
- Широкий диапазон рабочих температур.



Промрукав
Русский производитель электрики

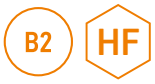
Сравнительные технические характеристики

	Материал изготовления	
	ПП (полипропилен)	ПА (полиамид)
Технические условия	ТУ 22.21.29-007-52715257-2017	ТУ 22.21.29-008-52715257-2017
Ассортимент диаметров (мм)	7.2, 10, 13.2, 16, 20, 25, 32	7.2, 10, 13.2
Исполнения	безгалогенная (HF) разрезная	безгалогенная (HF) разрезная, негорючая (НГ) разрезная
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP20	IP20
Ударная нагрузка по ГОСТ Р МЭК 61386.1 (п. 10.3)	до 1 Дж	до 5 Дж
Устойчивость к УФ излучению	нет	да
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	В2	У1
Температура монтажа	−25...+60 °С	−40...+120 °С
Температура эксплуатации	−45...+115 °С	−60...+157 °С
Электрическая прочность изоляции по ГОСТ Р МЭК 61386.22 (п. 11), ГОСТ Р МЭК 61386.1 (п. 11.3)	не менее 2000 В (50 Гц, в течение 15 мин.)	не менее 2000 В (50 Гц, в течение 15 мин.)
Сопротивление изоляции по ГОСТ Р МЭК 61386.22 (п. 11), ГОСТ Р МЭК 61386.1 (п. 11.3)	не менее 100 МОм (500 В, в течение 1 мин.)	не менее 100 МОм (500 В, в течение 1 мин.)
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	«0»	«0»
Радиус изгиба под углом 360°	3 диаметра трубы	3 диаметра трубы
Упаковка	Бухты в стретч-плёнке	Бухты в стретч-плёнке
Гарантийный срок эксплуатации	24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев со дня изготовления	24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев со дня изготовления
Гарантийный срок эксплуатации для продукции на экспорт	24 месяца со дня его ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с момента их проследования через Государственную границу России	24 месяца со дня его ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с момента их проследования через Государственную границу России
Гарантийный срок хранения	12 месяцев с даты отгрузки, в упаковке предприятия-изготовителя	12 месяцев с даты отгрузки, в упаковке предприятия-изготовителя
Срок службы	25 лет	25 лет

Ассортимент

Трубы гофрированные из ПП (полипропилена)

Безгалогенная (HF), стойкая к ультрафиолету, разрезная



Внешний диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Длина в бухте L, м ±2%	Артикул
7,2±0,3	5,0±0,2	10	PR02.0296
7,2±0,3	5,0±0,2	25	PR02.0295
7,2±0,3	5,0±0,2	50	PR02.0294
7,2±0,3	5,0±0,2	100	PR02.0293
7,2±0,3	5,0±0,2	250	PR02.0362
7,2±0,3	5,0±0,2	500	PR02.0363
10,0±0,4	7,0±0,2	10	PR02.0300
10,0±0,4	7,0±0,2	25	PR02.0299
10,0±0,4	7,0±0,2	50	PR02.0298
10,0±0,4	7,0±0,2	100	PR02.0297
10,0±0,4	7,0±0,2	250	PR02.0336
10,0±0,4	7,0±0,2	500	PR02.0335
13,2±0,5	9,8±0,3	10	PR02.0364
13,2±0,5	9,8±0,3	25	PR02.0365
13,2±0,5	9,8±0,3	50	PR02.0302

Внешний диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Длина в бухте L, м ±2%	Артикул
13,2±0,5	9,8±0,3	100	PR02.0301
13,2±0,5	9,8±0,3	250	PR02.0304
13,2±0,5	9,8±0,3	500	PR02.0303
16±0,6	10,7±0,6	10	PR02.0243
16±0,6	10,7±0,6	25	PR02.0244
16±0,6	10,7±0,6	100	PR02.0063
20±0,8	14,1±0,8	10	PR02.0245
20±0,8	14,1±0,8	25	PR02.0246
20±0,8	14,1±0,8	100	PR02.0064
25±1,0	18,3±1,0	10	PR02.0247
25±1,0	18,3±1,0	25	PR02.0248
25±1,0	18,3±1,0	50	PR02.0065
32±1,5	24,3±1,5	10	PR02.0249
32±1,5	24,3±1,5	25	PR02.0066

Трубы гофрированные из ПА (полиамида)

Безгалогенная (HF), стойкая к ультрафиолету, разрезная



Внешний диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Длина в бухте L, м ±2%	Артикул
7,2±0,3	5,0±0,2	10	PR02.0308
7,2±0,3	5,0±0,2	25	PR02.0307
7,2±0,3	5,0±0,2	50	PR02.0306
10,0±0,4	7,0±0,2	10	PR02.0312
10,0±0,4	7,0±0,2	25	PR02.0311

Внешний диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Длина в бухте L, м ±2%	Артикул
10,0±0,4	7,0±0,2	50	PR02.0310
13,2±0,5	9,8±0,3	10	PR02.0316
13,2±0,5	9,8±0,3	25	PR02.0315
13,2±0,5	9,8±0,3	50	PR02.0314

Негорючая (ПВ-0), стойкая к ультрафиолету, разрезная



Внешний диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Длина в бухте L, м ±2%	Артикул
7,2±0,3	5,0±0,2	10	PR02.0320
7,2±0,3	5,0±0,2	25	PR02.0319
7,2±0,3	5,0±0,2	50	PR02.0318
10,0±0,4	7,0±0,2	10	PR02.0324

Внешний диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Длина в бухте L, м ±2%	Артикул
10,0±0,4	7,0±0,2	25	PR02.0323
10,0±0,4	7,0±0,2	50	PR02.0322
13,2±0,5	9,8±0,3	10	PR02.0328

Примеры использования разрезных гофрированных труб







+7 (495) 969-27-20

www.promrukav.ru