

Тип GF-P (плетеный шланг)



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Защитные шланги для проводов GF-P изготавливаются из специально модифицированного полиэфира. Благодаря материалам и специальному плетению эти шланги отличаются чрезвычайно высокой износостойкостью и способностью к растяжению как в радиальном, так и в осевом направлении. Эти шланги служат для объединения в жгуты и защиты большого числа проводов и отдельных жил. Благодаря растяжимому плетению армирование шланга имеет множество вариантов исполнения.

Другие преимущества шланга GF-P:

- высокая механическая и термическая стойкость;
- высокая химическая стойкость;
- очень низкое выделение дымовых газов.
- чрезвычайно высокая стойкость к истиранию.

Спецификация:
EN 45545-2 3х HL3

СПЕЦИФИКАЦИЯ



Вид изделий	Номер для заказа	Цвет	Номинальный внутренний диаметр NW	Диапазон размеров мм	Поверхностное покрытие в %	Вес кг/100 м	Кол. м
GF-P 3	83342008	Черный	4,00	2,00 / 6,00	93,00	0,41	500
GF-P 4	83342010	Черный	4,00	3,00 / 7,00	93,00	0,58	200
GF-P 6	83342012	Черный	6,00	5,00 / 9,00	86,00	0,70	200
GF-P 8	83342014	Черный	8,00	7,00 / 12,00	87,00	0,74	200
GF-P 10	83342016	Черный	10,00	8,00 / 15,00	77,00	0,91	200
GF-P 12	83342018	Черный	12,00	8,00 / 15,00	74,00	0,94	200
GF-P 16	83342020	Черный	16,00	12,00 / 24,00	80,00	1,50	100
GF-P 20	83342022	Черный	20,00	16,00 / 32,00	75,00	1,75	100
GF-P 22	83342024	Черный	22,00	18,00 / 33,00	84,00	1,90	100
GF-P 30	83342026	Черный	30,00	28,00 / 37,00	78,00	2,65	100
GF-P 40	83342028	Черный	40,00	32,00 / 45,00	77,00	3,18	50
GF-P 50	83342030	Черный	50,00	30,00 / 55,00	79,00	3,88	50
GF-P 70	83342032	Черный	70,00	60,00 / 88,00	87,00	5,94	50
GF-P 4	83342050	Серый	4,00	3,00 / 7,00	93,00	0,58	200
GF-P 6	83342052	Серый	6,00	5,00 / 9,00	86,00	0,70	200
GF-P 8	83342054	Серый	8,00	7,00 / 16,00	87,00	0,74	200
GF-P 10	83342056	Серый	10,00	8,00 / 15,00	77,00	0,91	200
GF-P 12	83342058	Серый	12,00	8,00 / 15,00	74,00	0,94	200
GF-P 16	83342060	Серый	16,00	12,00 / 24,00	80,00	1,50	100
GF-P 20	83342062	Серый	20,00	16,00 / 32,00	75,00	1,75	100
GF-P 22	83342064	Серый	22,00	18,00 / 33,00	84,00	1,90	100
GF-P 30	83342066	Серый	30,00	28,00 / 37,00	78,00	2,65	100

Тип GF-P (плетеный шланг)

Вид изделий	Номер для заказа	Цвет	Номинальный внутренний диаметр NW	Диапазон размеров мм	Поверхностное покрытие в %	Вес кг/100 м	Кол. м
GF-P 40	83342068	Серый	40,00	32,00 / 45,00	77,00	3,18	50
GF-P 50	83342070	Серый	50,00	30,00 / 55,00	79,00	3,88	50
GF-P 70	83342072	Серый	70,00	60,00 / 88,00	87,00	5,94	50

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ



Материал

Модифицированный полиэстер

ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА



Температура/диапазон температур

-55 – 150 °C Кратковременно 175 °C

ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ



Класс горючести

В соответствии с UL94: V2 самозатухающий



Противопожарные свойства согласно EN 45545-2

C.I.T. R22 / R23 HL3 : 0.1

LOI R22 / R23 HL3 : 34.4

Ds (max.) R22 / R23 HL3 : 142

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Безгалогенная

DIN 53474

СООТВЕТСТВИЕ



RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

ДОПУСКИ И РАЗРЕШЕНИЯ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ



Допуск ЕС для железнодорожного транспорта

EN 45545-2 R22/R23 3x HL3

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 гарантий 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 • prod_64655~20220519~891583~suv_gf_p