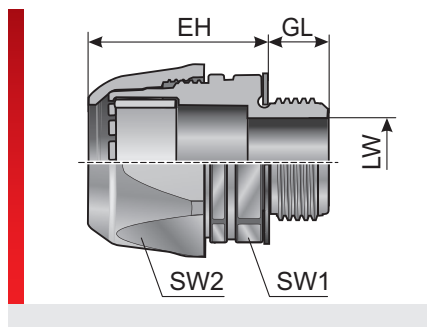


Тип VG (пластмассовая резьба)



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Резьбовые соединения шлангов VG изготавливаются из специально модифицированного полиамида 6 и термопластичного эластомера. Эти материалы не содержат галогенов, фосфора и кадмия. Резьбовые соединения шлангов VG имеют следующие преимущества:

- Быстрый монтаж: вставить шланг, закрутить верхнюю часть — готово
- Отсутствие теряющихся деталей, состояние при поставке соответствует состоянию при монтаже

- Стойкость к вибрации благодаря защелкивающейся накидной гайке
- Зажим по всей окружности шланга обеспечивает максимальную прочность на растяжение
- Высокий уровень герметичности IP 68/69K до 6 бар без навесных деталей согласно EN 60529

Спецификация:

- EN 45545-2 3x HL3
- NFPA 130: ASTM E 162, ASTM E 662
- ECE 324 R 118 Annex 6+8

СПЕЦИФИКАЦИЯ



Вид изделий	Номер для заказа	Цвет	Соединительная резьба	подходит для Murrflex	EH мм	GL мм	LW мм	SW 1 / 2 мм	Кол. шт.
VG M12-K ¹⁾	83511052	Черный	M12 x 1,5	M12/P09	21,00	12,00	7,20	20,00 / 20,00	50
VG M16-K ¹⁾	83511054	Черный	M16 x 1,5	M16/P11	27,00	12,00	10,50	25,00 / 25,00	50
VG M20-K ¹⁾	83511056	Черный	M20 x 1,5	M20/P16	35,00	13,00	14,60	33,00 / 33,00	50
VG M25-K ¹⁾	83511058	Черный	M25 x 1,5	M25/P21	37,00	13,00	19,00	41,00 / 41,00	50
VG M32-K ¹⁾	83511060	Черный	M32 x 1,5	M32/P29	46,00	14,00	26,00	50,00 / 50,00	25
VG M40-K ²⁾	83511062	Черный	M40 x 1,5	M40/P36	53,00	17,00	33,50	60,00 / 60,00	25
VG M50-K ¹⁾	83511064	Черный	M50 x 1,5	M50/P48	60,00	17,00	41,20	75,00 / 75,00	10
VG M12-K ¹⁾	83511012	Серый	M12 x 1,5	M12/P09	21,00	12,00	7,20	20,00 / 20,00	50
VG M16-K ¹⁾	83511014	Серый	M16 x 1,5	M16/P11	27,00	12,00	10,50	25,00 / 25,00	50
VG M20-K ¹⁾	83511016	Серый	M20 x 1,5	M20/P16	35,00	13,00	14,60	33,00 / 33,00	50
VG M25-K ¹⁾	83511018	Серый	M25 x 1,5	M25/P21	37,00	13,00	19,00	41,00 / 41,00	50
VG M32-K ¹⁾	83511020	Серый	M32 x 1,5	M32/P29	46,00	14,00	26,00	50,00 / 50,00	25
VG M40-K ²⁾	83511022	Серый	M40 x 1,5	M40/P36	53,00	17,00	33,50	60,00 / 60,00	25
VG M50-K ¹⁾	83511024	Серый	M50 x 1,5	M50/P48	60,00	17,00	41,20	75,00 / 75,00	10
VG P9-K ¹⁾	83511452	Черный	PG 09	M12/P09	21,00	12,00	7,20	20,00 / 20,00	50
VG P11-K ¹⁾	83511454	Черный	PG 11	M16/P11	27,00	12,00	10,50	25,00 / 25,00	50
VG P16-K ¹⁾	83511456	Черный	PG 16	M20/P16	35,00	13,00	14,60	33,00 / 33,00	50
VG P21-K ¹⁾	83511458	Черный	PG 21	M25/P21	37,00	13,00	22,00	41,00 / 41,00	50
VG P29-K ¹⁾	83511460	Черный	PG 29	M32/P29	46,00	14,00	26,00	50,00 / 50,00	25
VG P36-K ²⁾	83511462	Черный	PG 36	M40/P36	53,00	17,00	33,50	60,00 / 60,00	25
VG P48-K ¹⁾	83511464	Черный	PG 48	M50/P48	60,00	17,00	49,00	75,00 / 75,00	10

Тип VG (пластмассовая резьба)

Вид изделий	Номер для заказа	Цвет	Соединительная резьба	подходит для Murrflex	EH мм	GL мм	LW мм	SW 1 / 2 мм	Кол. шт.
VG P9-K ¹⁾	83511412	Серый	PG 09	M12/P09	21,00	12,00	7,20	20,00 / 20,00	50
VG P11-K ¹⁾	83511414	Серый	PG 11	M16/P11	27,00	12,00	10,50	25,00 / 25,00	50
VG P16-K ¹⁾	83511416	Серый	PG 16	M20/P16	35,00	13,00	14,60	33,00 / 33,00	50
VG P21-K ¹⁾	83511418	Серый	PG 21	M25/P21	37,00	13,00	22,00	41,00 / 41,00	50
VG P29-K ¹⁾	83511420	Серый	PG 29	M32/P29	46,00	14,00	26,00	50,00 / 50,00	25
VG P36-K ²⁾	83511422	Серый	PG 36	M40/P36	53,00	17,00	33,50	60,00 / 60,00	25
VG P48-K ¹⁾	83511424	Серый	PG 48	M50/P48	60,00	17,00	49,00	75,00 / 75,00	10
Товар не со склада, срок поставки и минимальная партия — по запросу									
VG N 3/8"-K ¹⁾	83511850	Черный	3/8"	M16/P11	27,00	12,00	10,50	25,00 / 25,00	50
VG N 1/2"-K ¹⁾	83511852	Черный	1/2"	M20/P16	35,00	13,00	14,60	33,00 / 33,00	50
VG N 3/4"-K ¹⁾	83511854	Черный	3/4"	M25/P21	37,00	13,00	19,00	41,00 / 41,00	50
VG N 1"-K ¹⁾	83511856	Черный	1"	M32/P29	46,00	14,00	26,00	50,00 / 50,00	25
VG N 1 1/4"-K ²⁾	83511858	Черный	1 1/4"	M40/P36	53,00	17,00	33,50	60,00 / 60,00	25
VG N 2"-K ¹⁾	83511860	Черный	2"	M50/P48	60,00	17,00	41,20	75,00 / 75,00	10
Товар не со склада, срок поставки и минимальная партия — по запросу									
VG N 3/8"-K ³⁾	83511810	Серый	3/8"	M16/P11	27,00	12,00	10,50	25,00 / 25,00	50
Товар не со склада, срок поставки и минимальная партия — по запросу									
VG N 1/2"-K ¹⁾	83511812	Серый	1/2"	M20/P16	35,00	13,00	14,60	33,00 / 33,00	50
VG N 3/4"-K ¹⁾	83511814	Серый	3/4"	M25/P21	37,00	13,00	19,00	41,00 / 41,00	50
VG N 1"-K ¹⁾	83511816	Серый	1"	M32/P29	46,00	14,00	26,00	50,00 / 50,00	25
VG N 1 1/4"-K ²⁾	83511818	Серый	1 1/4"	M40/P36	53,00	17,00	33,50	60,00 / 60,00	25
Товар не со склада, срок поставки и минимальная партия — по запросу									
VG N 2"-K ⁴⁾	83511820	Серый	2"	M50/P48	60,00	17,00	41,20	75,00 / 75,00	10
Товар не со склада, срок поставки и минимальная партия — по запросу									
NFPA 130 применяется только к изделиям, цвет которых черный									
¹⁾ С допуском cURus									
²⁾ С допуском CSA и cURus									
³⁾ С допуском cURus, минимальный объем заказа 1000 шт.									
⁴⁾ С допуском cURus, минимальный объем заказа 400 шт.									

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ



Материал

Резьбовое соединение: Модифицированный полиамид PA 6
Соединительная резьба Модифицированный полиамид PA 6

ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА



Температура/диапазон температур

-40 – 110 °C Кратковременно 140 °C

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ



Степень защиты

IP68 До 6 бар (IP 69K)

Тип VG (пластмассовая резьба)

ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ

**Класс горючести**

В соответствии с UL94: V0 самозатухающий

**Противопожарные свойства согласно EN 45545-2**

C.I.T. R22 / R23 HL3 : 0,58

LOI R22 / R23 HL3 : $\geq 32\%$

Ds (max.) R22 / R23 HL3 : 57

**Противопожарные свойства согласно NFPA**

ASTM E 162

Boeing BSS 7239

Boeing BSS 7242

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

**Допуск CSA****Допуск cURus**

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 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 • proID_64774~20220519~891583~suv_vg_ku