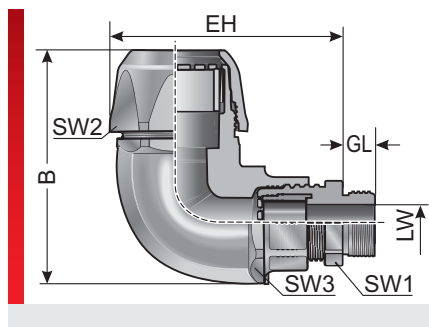


Тип CVW 90° EMV (фитинг для шланга и кабеля, металлическая резьба)



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Комбинированные резьбовые соединения для шлангов и кабеля CVW 90° EMV изготавливаются из специально модифицированного полиамида 6, термопластичного эластомера и никелированной латуни. Эти материалы не содержат галогенов, фосфора и кадмия.

Комбинированные резьбовые соединения для шлангов и кабеля CVW 90° EMV 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
- Оптимальная разгрузка натяжения кабеля
- 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

СПЕЦИФИКАЦИЯ

	Резьбовое соединение: Модифицированный полиамид PA 6 Соединительная резьба Никелированная латунь
	-40 – 110 °C Кратковременно 140 °C
	IP68 До 6 бар (IP 69K)
	В соответствии с UL94: V0 самозатухающий
	C.I.T. R22 / R23 HL3 : 0,58 LOI R22 / R23 HL3 : ≥ 32 % Ds (max.) R22 / R23 HL3 : 57
	ASTM E 162 Boeing BSS 7239 Boeing BSS 7242
	SR2 DIN 54837 / 5510-2
	S4 DIN 5510-2
	Спирт Смазка Топливо Минеральные масла

Вид изделий	Номер для заказа	Цвет	УФ	Соединительная резьба	подходит для Murrflex	EH мм	GL мм	B мм	Диапазон зажима (LW) мм	SW 1 / 2 / 3 мм
CVW 90 M12 EMV	83551450	Черный	✓	M12 x 1,5	M12/P09	46,00	6,50	45,00	3,00 – 6,50	21,00 / 14,00 / 20,00
CVW 90 M16 EMV	83551452	Черный	✓	M16 x 1,5	M16/P11	54,00	6,00	54,00	5,00 – 10,00	27,00 / 20,00 / 25,00
CVW 90 M20 EMV	83551456	Черный	✓	M20 x 1,5	M20/P16	67,00	6,00	67,00	10,00 – 14,00	34,00 / 24,00 / 33,00
CVW 90 M25 EMV	83551458	Черный	✓	M25 x 1,5	M25/P21	74,00	7,00	79,00	13,00 – 18,00	41,00 / 30,00 / 41,00
CVW 90 M32 EMV	83551460	Черный	✓	M32 x 1,5	M32/P29	88,00	8,00	92,00	18,00 – 25,00	50,00 / 40,00 / 50,00
CVW 90 M40 EMV ¹⁾	83551462	Черный	✓	M40 x 1,5	M40/P36	108,00	8,00	109,00	22,00 – 32,00	60,00 / 50,00 / 60,00
CVW 90 M63 EMV	83551464	Черный	✓	M63 x 1,5	M50/P36	127,00	10,00	136,00	37,00 – 44,00	75,00 / 68,00 / 75,00

NFPA 130 применяется только к изделиям, цвет которых черный

¹⁾ С допуском CSA

Тип CVW 90° EMV (фитинг для шланга и кабеля, металлическая резьба)

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

**Материал**

Резьбовое соединение: Модифицированный полиамид PA 6
Соединительная резьба Никелированная латунь

ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

**Температура/диапазон температур**

-40 – 110 °C Кратковременно 140 °C

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

**Степень защиты**

IP68 До 6 бар (IP 69K)

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 : ≥ 32 %
Ds (max.) R22 / R23 HL3 : 57

**Противопожарные свойства согласно NFPA**

ASTM E 162
Boeing BSS 7239
Boeing BSS 7242

**Класс дымообразования**

SR2 DIN 54837 / 5510-2

**Классификация воспламеняемости**

S4 DIN 5510-2

ХИМИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ

**Устойчив к:**

Спирт
Смазка
Топливо
Минеральные масла

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Безгалогенная**

DIN 53474

СООТВЕТСТВИЕ



RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

Тип CVW 90° EMV (фитинг для шланга и кабеля, металлическая резьба)

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_65093~20220630~891583~suv_cvw_90_me_emv