

# Технический паспорт

Кабельный ввод с резьбой PG, комплект с  
контргайкой  
Арт.-№ 2024671



Самый быстрый и удобный способ обеспечить разгрузку от натяжения и герметичность, с помощью кабельных вводов на распределительных коробках и корпусах: кабельные вводы V-TEC VM от OBO. Со встроенной интегрированной уплотнительной кромкой и специальной пластинчатой конструкцией OBO достигается класс защиты IP68. Функции разгрузки от натяжения и герметичность протестированы согласно DIN EN 62444. Соединительная резьба PG. Долговременное применение: оптимальная адаптация резьбы с правильным подъемом обеспечивает длительную виброустойчивость. Применение: от установки в частных жилых домах с распределительными коробками до промышленного использования в распределительном шкафу. Температура применения от -20° C до +65° C.



PA Полиамид

|                        |                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Примечание 1           | Колонка D1: диапазон плотности согласно VDE 0619, где не требуется разгрузка от натяжения.             |
| Дополнительный текст 2 | Колонка D2: диапазон плотности с разгрузкой от натяжения и защитой от проворачивания согласно VDE 0619 |

## Исходные данные

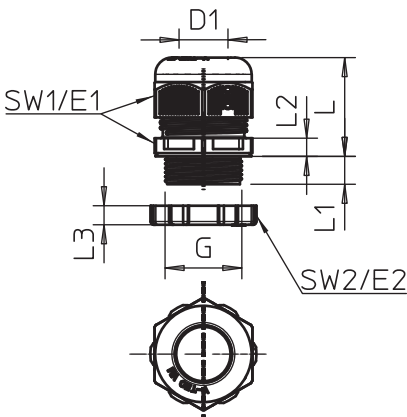
|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Артикульный №                      | 2024671         |
| Тип                                | V-TEC PG42+ LGR |
| Обозначение 1                      | Кабельный ввод  |
| Обозначение 2                      | с контргайкой   |
| Размер                             | PG42            |
| Цвет                               | светло-серый    |
| Номер RAL                          | 7035            |
| материал                           | Полиамид        |
| Сокращенное наименование материала | PA              |
| Минимальная единица продажи        | 5,00 шт.        |
| Вес                                | 9,41 кг/100 шт. |

# Технический паспорт

Кабельный ввод с резьбой PG, комплект с  
контргайкой  
Арт.-№ 2024671



## Технические характеристики



|                                                   |                                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Размер E1                                         | 68,50 мм                            |
| Размер E2                                         | 73,00 мм                            |
| Размер L мин.                                     | 42,00 мм                            |
| Размер L макс.                                    | 57,00 мм                            |
| Размер L1                                         | 13,00 мм                            |
| Размер L2                                         | 9,00 мм                             |
| Размер L3                                         | 6,00 мм                             |
| SW 1                                              | 60,00 мм                            |
| SW 2                                              | 65,00 мм                            |
| Конструкция                                       | Прямой                              |
| Вид уплотнения                                    | Уплотнительное кольцо               |
| защита от прогибания                              | <input type="checkbox"/>            |
| Диапазон плотности D                              | 24,00 - 38,00 мм                    |
| Диапазон плотности D                              | 1,18 - 1,50 in                      |
| взрывозащищенный                                  | <input type="checkbox"/>            |
| Кабельный ввод для плоского кабеля                | <input type="checkbox"/>            |
| Для взрывоопасной зоны                            | без                                 |
| Для взрывоопасной зоны с газом                    | без                                 |
| Для взрывоопасной зоны с пылью                    | без                                 |
| Резьба                                            | Pg 42                               |
| Вид резьбы                                        | PG                                  |
| Длина резьбы                                      | 13,00 мм                            |
| Шаг резьбы                                        | 1,50 мм                             |
| Номинальный размер метрической резьбы             | 42,00                               |
| Усилено стекловолокном                            | <input type="checkbox"/>            |
| Без галогена                                      | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Универсальное уплотнение                          | <input type="checkbox"/>            |
| С контргайкой                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Удароустойчивый                                   | <input type="checkbox"/>            |
| Шестигранник, угловой размер                      | 68,50 мм                            |
| Вид защиты                                        | IP68                                |
| Разъемное болтовое соединение                     | <input type="checkbox"/>            |
| Диапазон рабочих температур                       | -20,00 - 65,00 °C                   |
| Разгрузка от натяжения и защита от скручивания D2 | 26,00 - 38,00 мм                    |
| Возможность разгрузки от усилий натяжения         | <input checked="" type="checkbox"/> |