Технический лист серии

Соединители быстросъемные для шланга TIM

Описание серии

Соединители быстросъемные для шланга TIM устанавливают на поливочные системы и системы подачи воды, чтобы обеспечить быстрый монтаж и демонтаж гибких шлангов без использования инструментов. Эти фитинги позволяют оперативно менять конфигурацию трубопровода, например, при переключении между поливом газона и мойкой техники, а также при хранении оборудования в конце сезона. Изделия предназначены для работы с шлангами соответствующего внутреннего диаметра и обеспечивают герметичное соединение под давлением, характерным для бытовых и полупрофессиональных систем водоснабжения.



FQ-C12

В линейке представлены два основных варианта исполнения, различающихся по размеру посадочного отверстия. Первый вариант имеет диаметр 12 мм и предназначен для шлангов малого сечения, часто используемых в садовых распылителях или небольших поливочных комплектах. Второй вариант рассчитан на шланги диаметром 19 мм, что позволяет подключать более мощные магистрали для полива больших площадей или подачи воды под высоким давлением. Оба типа выполнены из прочного пластика, устойчивого к воздействию ультрафиолета и перепадов температур, что гарантирует сохранение эксплуатационных характеристик при использовании на открытом воздухе.

Конструкция каждого соединителя включает механизм фиксации, который удерживает шланг внутри корпуса при натяжении. Для обеспечения герметичности в месте соединения шланга с фитингом используется уплотнительное кольцо, которое предотвращает протечки воды. При подключении шланга к резьбовому выходу фитинга, если таковой предусмотрен конструкцией конкретного узла, необходимо использовать резьбовое соединение без прокладки уплотняют обязательно (лён с пастой, фум-лента, анаэробный герметик). Это требование актуально для всех моделей серии, независимо от их диаметра, так как оно предотвращает утечки в местах резьбовых стыков.

Производитель TIM обеспечивает совместимость своих соединителей с большинством стандартных шлангов, доступных на рынке. Выбор между 12 мм и 19 мм зависит от требований к пропускной способности системы и диаметра используемого гибкого трубопровода. Оба варианта имеют одинаковый принцип работы и внешний вид, отличаясь только габаритами посадочного места. Это позволяет пользователям легко комбинировать различные элементы системы, создавая оптимальную конфигурацию для конкретных задач. Фитинги не требуют специального обслуживания в процессе эксплуатации, кроме периодической проверки целостности уплотнительных колец и отсутствия механических повреждений корпуса.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 2

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Тип присоединения	Быстросъемное
Тип фитинга	Соединитель
Тип изделия	Соединитель быстросъемный для шланга
Объём большой упаковки, м³	0.007917
Производитель	TIM
Единица измерения	шт
Малая упаковка, шт	10

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр шланга	Номинальный размер шланга
FQ-C12	12 мм	1/2"
FQ-C19	19 мм	3/4"

Характеристики · 2

Артикул	Количество в большой упаковке, шт	Масса большой упаковки, кг
FQ-C12	100	8.71
FQ-C19	80	9.2

Характеристики · 3

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
FQ-C12	0.0871
FQ-C19	0.115

Номенклатура

Артикул	Наименование
FQ-C12	Соединитель быстросъёмный TIM для шланга 1/2″ (Ø12 мм)
FQ-C19	Соединитель быстросъёмный TIM для шланга 3/4″ (Ø19 мм)