

Штекерная система трубопроводов 15–28 мм



- **Быстрый и простой монтаж** благодаря практичному принципу соединения «Click it»
- **Используются при рабочем давлении до 15 бар при температуре 20 °С** благодаря применению особо прочных материалов
- **Надежность подтверждается сертификатом TÜV**
- **Гибкая и легко расширяемая** благодаря большому количеству фитингов в различном исполнении (уголки, тройники ...)

Системы трубопроводов сжатого воздуха часто приходится перестраивать. С помощью системы соединения «Click it» это перестает быть проблемой: соединение можно разомкнуть всего несколькими движениями, не оставляя повреждений на трубе или соединительном элементе. Благодаря этому все элементы системы можно использовать повторно.

1. Отрезать трубу необходимой длины

С точностью до миллиметра, используя ножницы для торцевания труб от Schneider airsystems.



2. Зачистить и снять фаску

Не только для улучшения внешнего вида, но и для функциональности.



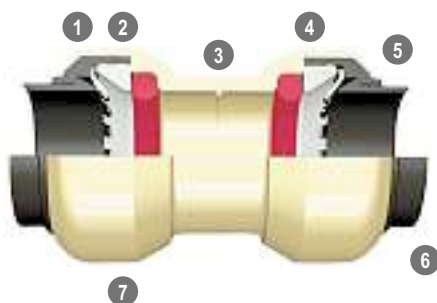
3. Соединить трубу и фитинг

Вставив трубу до упора, Вы получаете абсолютно герметичное соединение. Простой монтаж экономит кучу времени.



4. Так же легко разбирается

Отжать зажим к фитингу – вынуть трубу из фитинга – готово.



- 1 | **Фиксирующая лапка из нержавеющей стали** удерживает трубу в осевом направлении
- 2 | **Маслостойкое кольцо круглого сечения** для абсолютной герметичности, в том числе наличия масла в сжатом воздухе

- 3 | **Упор трубы** издаёт щелчок, когда в него упирается труба
- 4 | **Промежуточная шайба** точно центрирует трубу в фитинге – это защищает резиновое кольцо круглого сечения
- 5 | **Опорная втулка** фиксирует все детали в правильном положении
- 6 | **Кольцо** для простого демонтажа – произвольное размыкание исключено
- 7 | **Компактный металлический корпус** повышает прочность

Штекерная система трубопроводов 15-28 мм

Максимальное рабочее давление 15 бар при 20°C.



Трубы из полиамида



- Полиамид (PA)
- Цвет: серый
- В рулонах (DLR-R)
- Погонаж (DLR-S)
- Стойкие к УФ-излучению

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				DLR-R-PA-G 15x12мм/10м	E815108
•				DLR-R-PA-G 15x12мм/25м	E815109
	•			DLR-R-PA-G 18x14мм/10м	E818108
	•			DLR-R-PA-G 18x14мм/25м	E818109
		•		DLR-R-PA-G 22x18мм/25м	E822109
			•	DLR-R-PA-G 28x23мм/25м	E828109
•				DLR-S-PA-G 15x12мм/6м	E815107
	•			DLR-S-PA-G 18x14мм/6м	E818107
		•		DLR-S-PA-G 22x18мм/6м	E822107
			•	DLR-S-PA-G 28x23мм/6м	E828107

Трубы из полиамида



- Полиамид (PA)
- Цвет: черный
- В рулонах (DLR-R)
- Погонаж (DLR-S)
- Стойкие к УФ-излучению

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				DLR-R-PA-S 15x12мм/25м	E815100
	•			DLR-R-PA-S 18x14мм/25м	E818100
		•		DLR-R-PA-S 22x18мм/25м	E822100
			•	DLR-S-PA-S 22x18мм/6м	E822106

Трубы из специального сплава алюминия



- Жесткий
- Калиброванный
- Цвет: серый
- С порошковым покрытием
- Для внутренней и наружной установки
- Идеально подходит в качестве главного трубопровода благодаря легкости, надежности и простой прокладке с малым количеством зажимов
- Хорошо комбинируется с гибкой полиамидной трубой
- Стойкие к УФ-излучению

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				DLR-ALU-G 15x12мм/6м	E815205
	•			DLR-ALU-G 18x15мм/6м	E818205
		•		DLR-ALU-G 22x18мм/6м	E822205
			•	DLR-ALU-G 28x24мм/6м	E828205

Фитинг цанговый



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STV-GES15-G1/2a	E815335
	•			STV-GES18-G3/4a	E818334
		•		STV-GES18-G 1/2a	E818335
			•	STV-GES22-G3/4a	E822334
			•	STV-GES22-G1/2a	E822335
			•	STV-GES28-G1a	E828335

Штекерная система трубопроводов 15-28 мм

Максимальное рабочее давление 15 бар при 20°C.



Фитинг цанговый



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STV-GES15-G1/2i	E815333
	•			STV-GES18-G1/2i	E818332
		•		STV-GES18-G3/4i	E818333
			•	STV-GES22-G1/2i	E822332
			•	STV-GES22-G3/4i	E822333
			•	STV-GES28-G1i	E828333

Фитинг цанговый



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STV-GS15	E815337
	•			STV-GS18	E818337
		•		STV-GS22	E822337
			•	STV-GS28	E828337

Соединитель цанговый, угловой 90°



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STV-W90-15	E815338
	•			STV-W90-18	E818338
		•		STV-W90-22	E822338
			•	STV-W90-28	E828338

Соединитель цанговый, угловой 45°



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STV-W45-15	E815355
	•			STV-W45-18	E818355
		•		STV-W45-22	E822355
			•	STV-W45-28	E828355

Соединитель угловой, с цанговым зажимом



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				WV15-G1/2a	E815336
	•			WV18-G1/2a	E818336
		•		WV22-G 3/4a	E822336
			•	WV28-G1a	E828336

Штекерная система трубопроводов 15-28 мм

Максимальное рабочее давление 15 бар при 20°C.



Тройник с цанговым зажимом



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STV-TS15	E815339
	•			STV-TS18	E818339
		•		STV-TS22	E822339
			•	STV-TS28	E828339
•	•			STV-TS22-15-22	E822330
	•	•		STV-TS22-18-22	E822331
	•		•	STV-TS28-18-18	E828328
		•	•	STV-TS28-22-22	E828329
	•		•	STV-TS28-18-28	E828330
		•	•	STV-TS28-22-28	E828331

Фитинг цанговый, редукционный



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
18	22	28			
•	•			STV-GRS 22a x 18i	E822351
•		•		STV-GRS 28a x 18i	E828340
	•	•		STV-GRS 28a x 22i	E828341

Муфта скользящая



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STV-SM 15	E815352
	•			STV-SM 18	E818352
		•		STV-SM 22	E822352
			•	STV-SM 28	E828352

Заглушка с цанговым зажимом



- Латунь
- Уплотнение NBR

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STV-BK 15	E815314
	•			STV-BK 18	E818314
		•		STV-BK 22	E822314
			•	STV-BK 28	E828314

Штуцер присоединительный



- Латунь

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				VST15xG1/2a	E815360
	•			VST18xG1/2a	E818360
		•		VST18xG3/4a	E818361
			•	VST22xG1/2a	E822360
			•	VST22xG3/4a	E822361
			•	VST28xG1a	E828361

Штекерная система трубопроводов 15-28 мм

Максимальное рабочее давление 15 бар при 20°C.



Клапан запорный



- Для перекрытия трубопровода сжатого воздуха или отдельных участков тупикового, кольцевого и обводного трубопроводов
- Уплотнение NBR

Система/Ø		Тип	№ для заказа
15	18	22	28
•			
	•		
		•	
			•

Система/Ø	Тип	№ для заказа
•	STS-LAH 15-2GES 15	E815350
•	STS-LAH 18-2GES 18	E818350
•	STS-LAH 22-2GES 22	E822350
•	STS-LAH 28-2GES 28	E828350

Система энергосберегающая



- При медленном открывании трубопровод заполняется без пневматических ударов
- Наилучшим образом подходит для простых задач управления
- Шаровой кран – никелированная латунь, затворный шар – твердохромированный с тефлоновым уплотнением
- Распределительные коробки на 230 В (включение/выключение подачи сжатого воздуха)
- Контрольная лампа
- Уплотнение NBR

Система/Ø		Тип	№ для заказа
22	28		
•			
	•		

Система/Ø	Тип	№ для заказа
•	STS-ESAT 22 S	E822365
•	STS-ESAT 28 S	E828365

Блок отвода конденсата



- Для ручного режима работы
- Для установки в конце трубопровода или наклонного участка
- С шаровым краном
- С свертывающимся фитингом
- Уплотнение NBR

Система/Ø		Тип	№ для заказа
15	18	22	
•			
	•		
		•	

Система/Ø	Тип	№ для заказа
•	STS-WSM 15	E815414
•	STS-WSM 18	E818414
•	STS-WSM 22	E822414

Блок отвода конденсата



- Для автоматического режима работы
- С автоматическим конденсатоотводчиком с поплавковым клапаном
- Для установки в конце трубопровода или наклонного участка
- С шаровым краном
- С свертывающимся фитингом
- Уплотнение NBR

Система/Ø		Тип	№ для заказа
15	18	22	
•			
	•		
		•	

Система/Ø	Тип	№ для заказа
•	STS-WSA 15	E815345
•	STS-WSA 18	E818345
•	STS-WSA 22	E822345

Соединения с цанговым зажимом из V4A 15-28 мм

Максимальное рабочее давление 15 бар при 20°C.



Трубы из нержавеющей стали V4A



- Высококачественная сталь V4A
- Для внутренней и наружной установки
- Идеально подходит в качестве главного трубопровода благодаря легкости, надежности и простой прокладке с малым количеством зажимов
- Хорошо комбинируется с гибкой полиамидной трубой

Система/Ø	Тип	№ для заказа
15 22		
•	DLR-V4A 15x13мм/6м	E815400
•	DLR-V4A 22x19,6мм/6м	E822400

Фитинг цанговый



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø	Тип	№ для заказа
15 22		
•	STV-GES15-G1/2a V4A	E815381
•	STV-GES22-G1/2a-V4A	E822381
•	STV-GES22-G3/4a-V4A	E822382

Фитинг цанговый



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø	Тип	№ для заказа
15 22		
•	STV-GES15-G1/2i V4A	E815383
•	STV-GES22-G1/2i-V4A	E822383
•	STV-GES22-G3/4i-V4A	E822384

Фитинг цанговый



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø	Тип	№ для заказа
15 22		
•	STV-GS15 V4A	E815385
•	STV-GS22 V4A	E822385

Соединитель цанговый, угловой 90°



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø	Тип	№ для заказа
15 22		
•	STV-W90/15 V4A	E815386
•	STV-W90/22 V4A	E822386

Соединитель цанговый, угловой 45°



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø	Тип	№ для заказа
15 22		
•	STV-W45/15 V4A	E815387
•	STV-W45/22 V4A	E822387

Соединитель угловой, с цанговым зажимом



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø	Тип	№ для заказа
15 22		
•	WV15-G1/2a-V4A	E815392
•	WV22-G3/4a-V4A	E822392

Соединения с цанговым зажимом из V4A 15-28 мм

Максимальное рабочее давление 15 бар при 20°C.



Тройник с цанговым зажимом



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø		Тип	№ для заказа
15	22		
•		STV-T15 V4A	E815388
	•	STV-T22 V4A	E822388
•	•	STV-T22-15-22 V4A	E822389

Муфта скользящая



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø		Тип	№ для заказа
15	22		
•		STV-SM 15 V4A	E815390
	•	STV-SM 22 V4A	E822390

Заглушка с цанговым зажимом



- Высококачественная сталь V4A
- Уплотнение EPDM

Система/Ø		Тип	№ для заказа
15	22		
•		STV-BK 15 V4A	E815391
	•	STV-BK 22 V4A	E822391

Приспособления для монтажа штекерных систем трубопроводов 15-28 мм



Фиксатор трубопровода



- Для монтажа с помощью дюбелей
- Простой монтаж пневматической трубы путем легкого нажатия
- С продольным отверстием для крепления винтами и центрирующим выступом на цоколе для точного выравнивания
- Головка шурупа утапливается в цоколе
- Неломящийся при низких температурах
- Цвет: серый и чёрный
- В упаковке: 25 шт.

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				RK15grau/25	E815425
	•			RK18grau/25	E818425
		•		RK22grau/25	E822425
			•	RK28grau/25	E828425
•				RK15schwarz/25	E815125
	•			RK18schwarz/25	E818125
		•		RK22schwarz/25	E822125
			•	RK28schwarz/25	E828125

Комплект креплений



- Комплект из винтов и дюбелей
- Для зажима труб
- Винты 4x35 оцинкованные, дюбели S 6
- В упаковке: 40 или 100 шт.

Тип	№ для заказа
BEFG 4x35,0-S6/40	B030202
BEFG 4x35,0-S6/100	B030203

Клеммы монтажные



- MKL 1-4мм: Для стальных держателей, несущая толщина 1–4 мм
- MKL 4-7мм: Для стальных держателей, несущая толщина 4–7 мм
- MKL 8-12мм: Для стальных держателей, несущая толщина 8–12 мм
- HA-13-20мм: Для монтажных зажимов (несущая толщина 1–4 мм) при несущей толщине 13–20 мм
- В упаковке: 50 шт.

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•	•			MKL 1-4мм/18/50	E815028
		•		MKL 1-4мм/22/50	E822028
•	•			MKL 4-7мм/18/50	E815026
		•		MKL 4-7мм/22/50	E822026
			•	MKL 4-7мм/32/50	E832026
•	•			MKL 8-12мм/18/50	E815027
		•		MKL 8-12мм/22/50	E822027
			•	MKL 8-12мм/32/50	E832027
•	•	•		HA-13-20мм/50	E800100

Хомут монтажный



- В упаковке: 25 шт.

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•	•			RSL 15-19мм/25	E818448
		•		RSL 21-23мм/25	E822448
			•	RSL 26-28мм/25	E828448

Шуруп монтажный



- M8 x 80

Тип	№ для заказа
SS-M 8 x 80	B030204

Щипцы монтажные



- Для демонтажа соединений с цанговым зажимом

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STS-DZ 15	B322670
	•			STS-DZ 18	B322671
		•		STS-DZ 22	B322672
			•	STS-DZ 28	B322673

Приспособления для монтажа штекерных систем трубопроводов 15-28 мм



Клипса демонтажная



- Для демонтажа соединений с цанговым зажимом

Система/Ø				Тип	№ для заказа
15	18	22	28		
•				STS-DMC 15	B322674
	•			STS-DMC 18	B322675
		•		STS-DMC 22	B322676
			•	STS-DMC 28	B322677

Устройство универсальное монтажное



- Для снятия фаски и удаления заусенцев с алюминиевых труб, для маркировки установочной глубины и вырезки твердых поверхностей (например, трубопроводов V4A)
- Для всех диаметров системы 15–28 мм

Тип	№ для заказа
STS-EG 12-28	B322678

Ножницы для торцевания труб



- Для торцевания полиамидных труб Ø до 28 мм (с поворотным ножом)
- С функцией молотка

Тип	№ для заказа
RS 28 PA	D200602

Нож сменный

- 2 шт.

Тип	№ для заказа
MR-RS 28 PA / 2	B322687

Резак для торцевания труб



- Для труб из алюминия и высококачественной стали Ø 15-32 мм

Тип	№ для заказа
ROS 32 Alu	D200108

Нож сменный

- 1 шт.

Тип	№ для заказа
MR-RS 32 Alu	B322291

Инструмент для удаления заусенцев



- Для удаления заусенцев с труб из пластика, алюминия и нержавеющей стали
- Для внутреннего и наружного Ø до 35 мм

Тип	№ для заказа
EG 35 PA-Alu-V4A	B800552

Нож сменный

- Для удаления заусенцев с внутреннего диаметра алюминиевых труб



Тип	№ для заказа
EG-Alu	D200603

Смазка



- Для облегчения монтажа трубопроводов сжатого воздуха

Тип	№ для заказа
GMI 65	B111015

Наклейка



- Для маркировки трубопроводов в соответствии с VBG 1, DIN 2403

Тип	№ для заказа	Содержание	Размеры (мм)
AK-Трубопровод компактный RL-Sy	B800600	Лист с 10 наклейками	75x16
AK-Трубопровод большой RL-Sy	B800601	Лист с 10 наклейками	123x25
AK-Конденсата	B800602	Лист с 10 наклейками	75x16