

TZS

Быстроразъёмные соединения



Описание

- Быстроразъёмные соединения позволяют осуществлять быстрое подключение и отключение пневматических линий, например, для пневмоинструмента;
- Различные варианты пневматического присоединения обеспечивают гибкость применения;
- Материал соединений – никелированная латунь

Характеристики

Условия эксплуатации		
Рабочая среда		Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [7 : - : -]
Рабочее давление, МПа		-0,9 ... 1,0
Испытательное давление, МПа		1,5
Рабочая температура, °C		-20 ... +70
Номинальный диаметр, мм	размер 1	4,5
	размер 2	7

Система обозначений

Серия

TZS Быстроразъёмное соединение

Тип соединения

Размер 1

2 Размер 2

Тип соединения

P Быстроразъёмный штекер

S Быстроразъёмная розетка

Тип пневматического присоединения

P Фитинг с накидной гайкой

M Наружная резьба

F Внутренняя резьба

K Цанговый фитинг

H Ниппельный фитинг

Присоединительная резьба

P Коническая резьба

G Цилиндрическая резьба

Пневматическое присоединение

6 Цанговый фитинг под шланг наружный диаметр 6 мм

8 Цанговый фитинг под шланг наружный диаметр 8 мм

10 Цанговый фитинг под шланг наружный диаметр 10 мм

12 Цанговый фитинг под шланг наружный диаметр 12 мм

6 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 6 мм

8 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 8 мм

9 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 9 мм

10 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 10 мм

12 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 12 мм

01 Резьба 1/8

02 Резьба 1/4

03 Резьба 3/8

04 Резьба 1/2

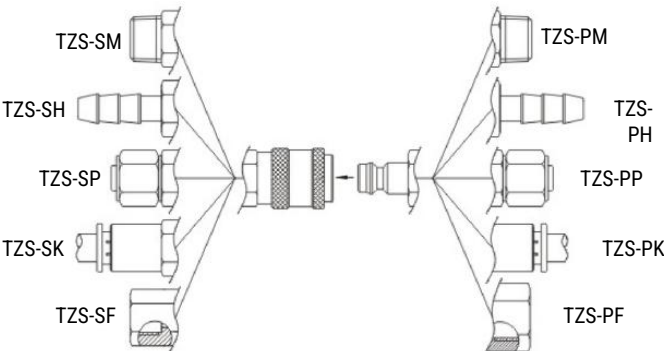
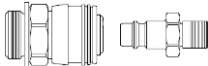
1 Для пневматического присоединения под шланг тип резьбы не указывается.

2 Для фитингов с цангой и накидной гайкой указывается наружный диаметр шланга, для фитингов с ниппелем – внутренний.

Пример заказа: Быстроразъёмная розетка, размер 1, наружная резьба 1/4.
Код заказа: **TZS-SM02P**

Варианты присоединения

- Для соединения необходимо вставить штекер в розетку и нажать на него. Соединение с фиксацией произойдёт автоматически, подтверждением соединения является характерный щелчок.
- Для разъединения необходимо потянуть муфту на розетке в сторону присоединения, это разблокирует штекер. После этого штекер можно вынуть.

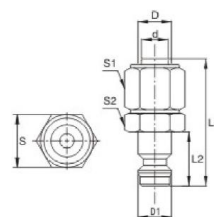


Размер 1 – Основные размеры

TZS-PP



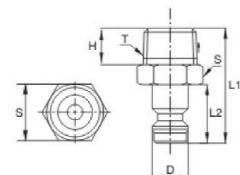
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	D x d	D1	S1	S2
30033829	TZS-PP4			4x2,5			
30033830	TZS-PP6	29,5	14,5	6x4	8,9	10	12
30033831	TZS-PP8	32,5	14,5	8x6	8,9	13	12
30033832	TZS-PP10	34	14,5	10x6,5	8,9	15	14



TZS-PM



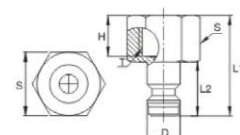
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	H	T	D	S
30033626	TZS-PM01P	26	14,5	7	R1/8	8,9	12
30032858	TZS-PM02P	28	14,5	9	R1/4	8,9	14
30033627	TZS-PM03P	28	14,5	9,5	R3/8	8,9	17
30032922	TZS-PM04P	30	14,5	11,5	R1/2	8,9	21



TZS-PF



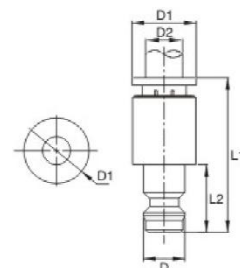
Номер для заказа	Код заказа	L	L2	H	T	D	S
30033821	TZS-PF01G	25	14,5	9	G1/8	8,9	13
30033822	TZS-PF02G	26	14,5	10	G1/4	8,9	17
30033823	TZS-PF03G	27	14,5	11	G3/8	8,9	19
30033824	TZS-PF04G	28	14,5	12	G1/2	8,9	224



TZS-PK



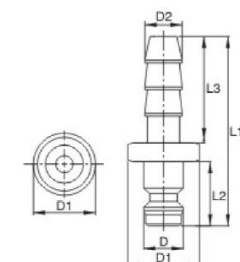
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	D	D1	D2
30033813	TZS-PK6	30	14,5	8,9	12	6
30033814	TZS-PK8	33	14,5	8,9	14	8
30033815	TZS-PK10	34	14,5	8,9	16	10



TZS-PH



Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	L3	D	D1	D2
30033816	TZS-PH6	36	14,5	19	8,9	12	6
30033817	TZS-PH8	39	14,5	22	8,9	12	8
30033818	TZS-PH10	40	14,5	23	8,9	12	10
30033820	TZS-PH12	42	14,5	25	8,9	16	12

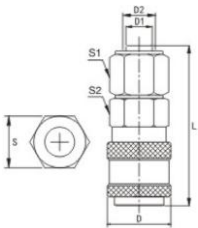


Размер 1 – Основные размеры

TZS-SP



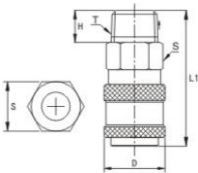
Номер для заказа	Код заказа	L	D	D1 x D2	S1	S2
по запросу	TZS-SP4			4x2,5		
по запросу	TZS-SP6	38	17	6x4	10	12
по запросу	TZS-SP8	42	17	8x6	13	12
по запросу	TZS-SP10	42	17	10x6,5	15	14



TZS-SM



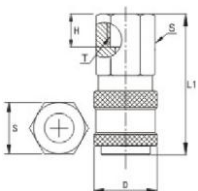
Номер для заказа	Код заказа	L	H	T	D	S
30033624	TZS-SM01P	35	7	R1/8	17	14
30032857	TZS-SM02P	37	9	R1/4	17	14
30033625	TZS-SM03P	37,5	9,5	R3/8	17	17
30032921	TZS-SM04P	39,5	11,5	R1/2	17	21



TZS-SF



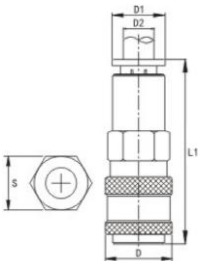
Номер для заказа	Код заказа	L	H	T	D	S
30033825	TZS-SF01G	37,5	8	G1/8	17	14
30033826	TZS-SF02G	39,5	10	G1/4	17	17
30033827	TZS-SF03G	40	10,5	G3/8	17	19
30033828	TZS-SF04G	41,5	12	G1/2	17	24



TZS-SK



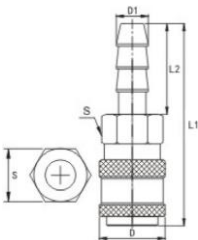
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	D	D1	D2
30044286	TZS-SK6	30	14,5	8,9	12	6
30038144	TZS-SK8	33	14,5	8,9	14	8
30042777	TZS-SK10	34	14,5	8,9	16	10



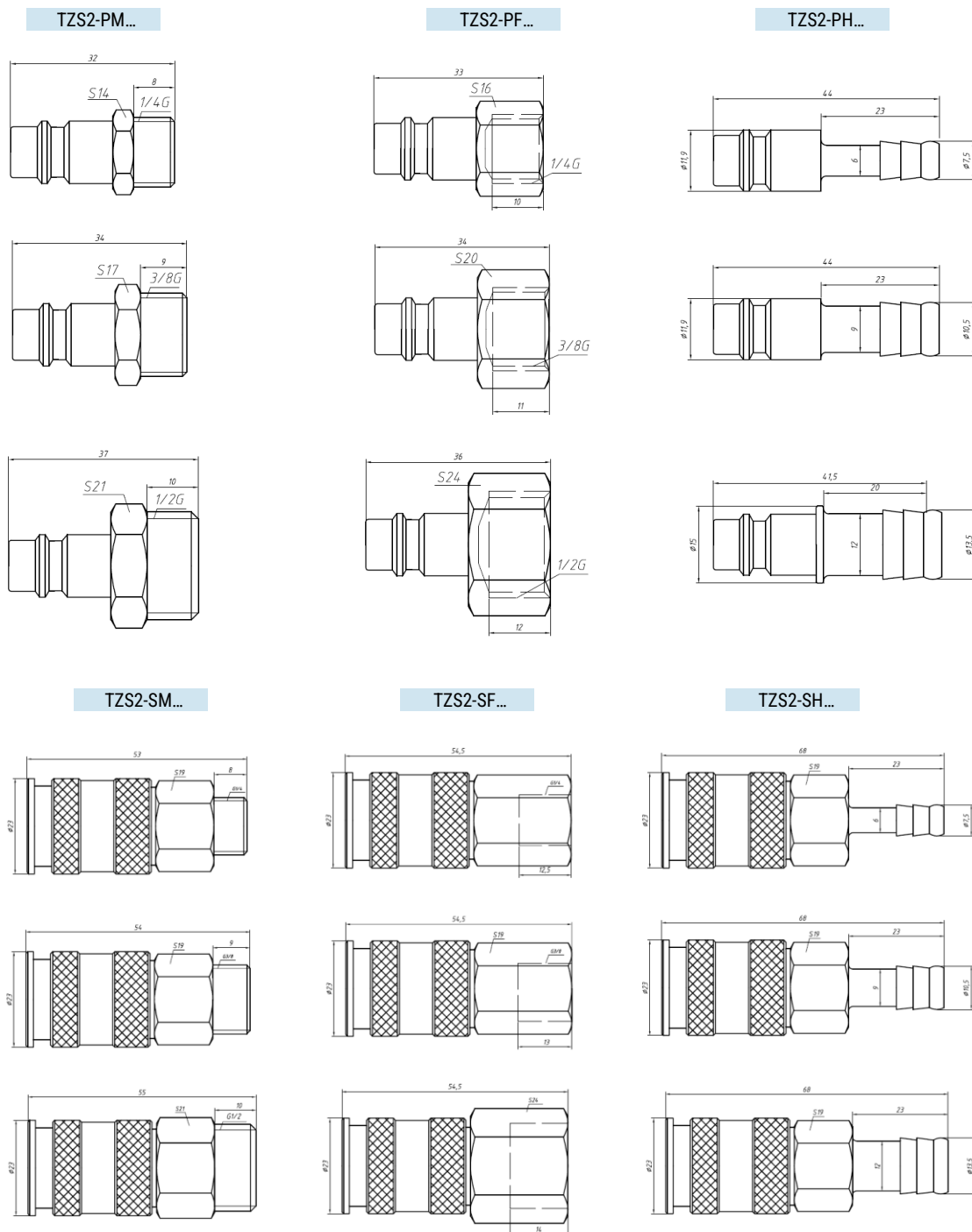
TZS-SH



Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	D	D1	S
по запросу	TZS-SH6	47	19	17	6	14
30040753	TZS-SH8	50	22	17	8	14
30043242	TZS-SH10	51	23	17	10	14
30038143	TZS-SH12	56	25	17	12	14



Размер 2 – Основные размеры



Размер 2 – Данные для заказа

	Пневматическое присоединение	Номер для заказа	Код заказа
	G1/4 наружная	30052306	TZS2-SM02G
	G3/8 наружная	30052828	TZS2-SM03G
	G1/2 наружная	30052307	TZS2-SM04G
	G1/4 внутренняя	30052308	TZS2-SF02G
	G3/8 внутренняя	30052829	TZS2-SF03G
	G1/2 внутренняя	30052309	TZS2-SF04G
	6 мм ниппельный	по запросу	TZS2-SH6
	9 мм ниппельный	30052310	TZS2-SH9
	12 мм ниппельный	30052833	TZS2-SH12

	Пневматическое присоединение	Номер для заказа	Код заказа
	G1/4 наружная	30052311	TZS2-PM02G
	G3/8 наружная	30052841	TZS2-PM03G
	G1/2 наружная	30052312	TZS2-PM04G
	G1/4 внутренняя	30052313	TZS2-PF02G
	G3/8 внутренняя	30052845	TZS2-PF03G
	G1/2 внутренняя	30052314	TZS2-PF04G
	6 мм ниппельный	30052855	TZS2-PH6
	9 мм ниппельный	30052315	TZS2-PH9
	12 мм ниппельный	30052858	TZS2-PH12