

- Развальцованная втулка, обеспечивающая самоцентрирование трубки.
- Упрочненный край втулки, устойчивый к нагрузкам при затягивании гайки.
- Минимальное гидравлическое сопротивление за счет сохранения проходного сечения в соединении.
- Разнообразие типов и размеров.



Технические характеристики

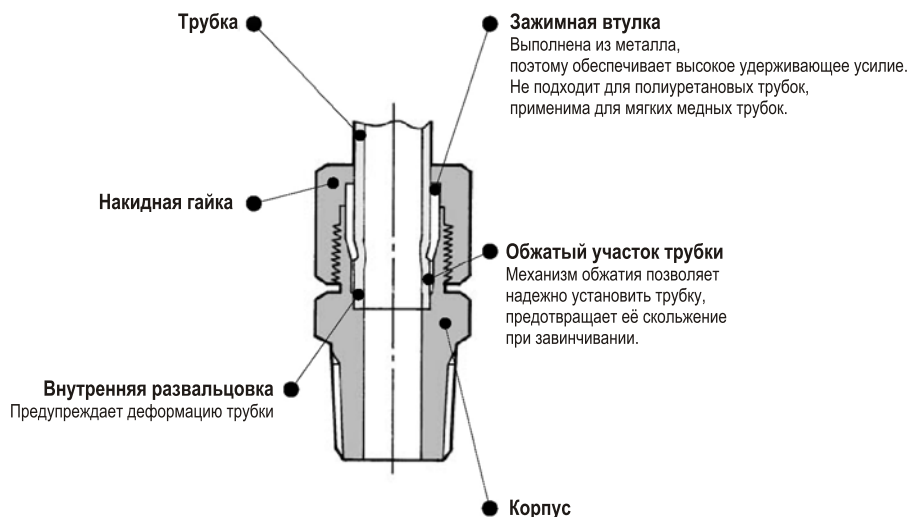
Рабочая среда	Воздух
Материал трубки	Нейлон, мягкий нейлон, мягкая медь (C1220T-0)
Максимальное рабочее давление (МПа)	1.0
Испытательное давление (МПа)	7.0
Температура рабочей и окружающей среды (°C)	-5~60
Резьба (с тефлоновым покрытием*)	R1/8~R1/2

Материал

Корпус	Латунь*
Гайка	Латунь*
Муфта	Холодновысаженная латунь с покрытием












*) исполнение с никелевым покрытием - по запросу

Конструкция



Самоцентрирующиеся соединения с накидной гайкой H, DL, L, LL

Модель

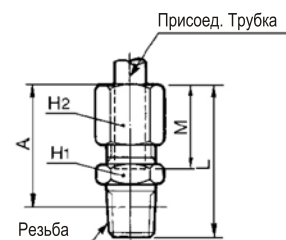
<p>Штуцер с наружной резьбой H</p>  <p>Присоединение к внутренней резьбе.</p>	<p>Штуцер с внутренней резьбой DNF</p>  <p>Присоединение к наружной резьбе, например, к манометру.</p>	<p>Соединение для панельного монтажа DE</p>  <p>Используется для соединения трубок при панельном монтаже.</p>
<p>Штуцер угловой DL</p>  <p>Присоединение к внутренней резьбе.</p>	<p>Ввертной тройник DT</p>  <p>Присоединение к внутренней резьбе.</p>	<p>Соединение для панельного монтажа DEF</p>  <p>Используется для соединения трубки и устройства с наружной резьбой при панельном монтаже.</p>
<p>Тройник DT</p>  <p>Применяется для соединения трубок под углом 90</p>	<p>Ввертной тройник с боковым отводом DY</p>  <p>Присоединение к внутренней резьбе.</p>	<p>Заглушка DP</p> 
<p>Шарнирное угловое соединение L</p>  <p>Присоединение к внутренней резьбе. Поворачивается в любом направлении.</p>	<p>Удлиненное шарнирное угловое соединение LL</p>  <p>Присоединение к внутренней резьбе. Поворачивается в любом направлении.</p>	

Размеры и данные для заказа

Штуцер с наружной резьбой H



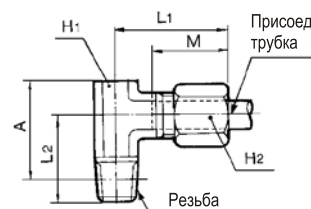
Наружный диаметр трубки (мм)	Резьба R(PT)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	L	M	A*	S (мм ²)	Масса (г)
4	1/8	H04-01S	10	10	25.1	15	21.1	4	10
	1/4	H04-02S	14		29.1		23.1		17
6	1/8	H06-01S	10	12	25.1	16	21.1	11	12
	1/4	H06-02S	14		29.1		23.1		19
	3/8	H06-03S	17		31.1		24.8		31
8	1/8	H08-01S	12	14	25.1	16	21.1	20	16
	1/4	H08-02S	14		29.1		23.1		21
	3/8	H08-03S	17		31.1		24.8		30
10	1/4	H10-02S	14	17	29.1	17	23.1	34	28
	3/8	H10-03S	17		31.1		24.8		37
	1/2	H10-04S	22		34.1		25.9		53
12	1/4	H12-02S	17	19	30.1	17	24.1	51	30
	3/8	H12-03S	17		31.1		24.8		39
	1/2	H12-04S	22		34.1		25.9		59



Штуцер угловой DL



Наружный диаметр трубки (мм)	Резьба R(PT)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	L1	L2	M	A*	S (мм ²)	Масса (г)
4	1/8	DL04-01S	10	10	23.5	17	15	19.6	3.5	23
	1/4	DL04-02S	14	14		19				30
6	1/8	DL06-01S	10	12	23.5	17	16	19.6	9	25
	1/4	DL06-02S	14			19				31
	3/8	DL06-03S	14			26.5				22
8	1/8	DL08-01S	12	14	24.5	18	16	22.6	19	32
	1/4	DL08-02S	14			21				38
	3/8	DL08-03S	14			26.5				22
10	1/4	DL10-02S	14	17	26.5	23	17	25.8	31	51
	3/8	DL10-03S	17			22				57
	1/2	DL10-04S	17			28.5				27
12	1/4	DL12-02S	17	19	28.5	25	17	29.6	43	76
	3/8	DL12-03S	17			26				85
	1/2	DL12-04S	17			27				29.4



Тройник DT



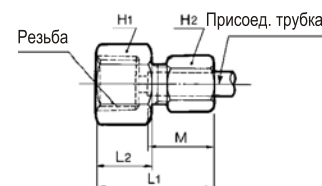
Наружный диаметр трубки (мм)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	L	M	S (мм ²)	Масса (г)
4	DT04-00	10	10	23.5	15	5.7	32
6	DT06-00	10	12	23.5	16	14	36
8	DT08-00	12	14	24.5	16	25	47
10	DT10-00	14	17	26.5	17	49	70
12	DT12-00	17	19	28.5	17	55	70



Штуцер с внутренней резьбой DHF



Наружный диаметр трубки (мм)	Резьба R(PT)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	L1	L2	M	S (мм ²)	Масса (г)
4	1/4	DHF04-02	17	10	30.3	16	15	4	27
6	1/4	DHF06-02	17	12	30.8	16.5	16	11	28
	3/8	DHF06-03	19		32.8	18.5			31
8	1/4	DHF08-02	17	14	29.8	15.5	16	20	30
10	1/4	DHF10-02	17	17	30.8	16.5	17	34	37
12	1/4	DHF12-02	17	19	30.8	16.5	17	51	40



* - номинальный размер при винченном соединении
S - эквивалентное сечение

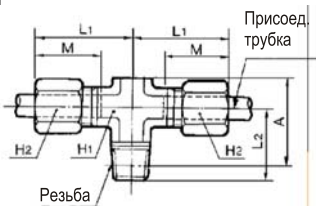
Самоцентрирующиеся соединения с накидной гайкой H, DL, L, LL

Размеры и данные для заказа

Ввертной тройник DT



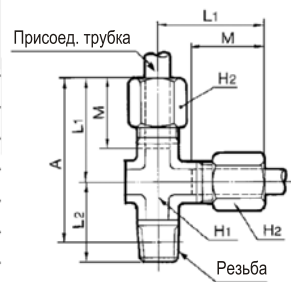
Наружный диаметр трубки (мм)	Резьба R(PT)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	L1	L2	M	A*	S (мм ²)	Масса (г)
4	1/8	DT04-01S	10	10	23.5	17	15	19.6	5.7	33
	1/4	DT04-02S				19				40
6	1/8	DT06-01S	10	12	23.5	17	16	19.6	14	35
	1/4	DT06-02S				19				44
	3/8	DT06-03S	26.5	22	70					
8	1/8	DT08-01S	12	14	24.5	18	16	21.6	25	45
	1/4	DT08-02S				21				52
	3/8	DT08-03S	26.5	22	73					
10	1/4	DT10-02S	14	17	26.5	23	17	25.8	49	72
	3/8	DT10-03S				22				78
	1/2	DT10-04S	28.5	27	120					
12	1/4	DT12-02S	17	19	28.5	25	17	29.6	55	106
	3/8	DT12-03S				26				111
	1/2	DT12-04S	27	120						



Ввертной тройник с боковым отводом DY



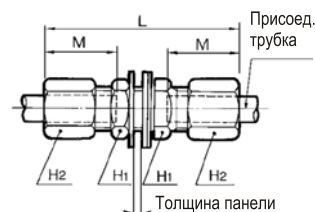
Наружный диаметр трубки (мм)	Резьба R(PT)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	L1	L2	M	A*	S (мм ²)	Масса (г)
4	1/8	DY04-01S	10	10	23.5	17	15	36.5	6.9	32
	1/4	DY04-02S				19				40
6	1/8	DY06-01S	10	12	23.5	17	16	36.5	16	36
	1/4	DY06-02S				19				42
	3/8	DY06-03S	26.5	22	66					
8	1/8	DY08-01S	12	14	24.5	18	16	38.5	32	44
	1/4	DY08-02S				21				51
	3/8	DY08-03S	26.5	22	69					
10	1/4	DY10-02S	14	17	26.5	23	17	43.5	56	70
	3/8	DY10-03S				22				77
	1/2	DY10-04S	28.5	27	116					
12	1/4	DY12-02S	17	19	28.5	25	17	47.5	62	106
	3/8	DY12-03S				26				112
	1/2	DY12-04S	27	119						



Соединение для панельного монтажа DE



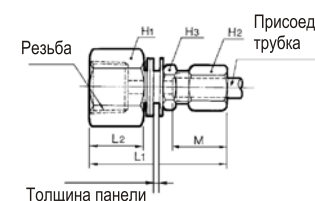
Наружный диаметр трубки (мм)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	L	M	S (мм ²)	Крепёжное отверстие	Толщина панели	Масса (г)
4	DE04-00	10	10	47.5	15	4	9	4max.	29
6	DE06-00	12	12	50.5	16	11	11	4max.	43
8	DE08-00	14	14	52.5	16	20	13	6max.	62
10	DE10-00	17	17	55.5	17	34	15	7max.	93
12	DE12-00	19	19	56.5	17	51	17	7max.	112



Соединение для панельного монтажа DEF



Наружный диаметр трубки (мм)	Резьба R(PT)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	H3 (Hex.)	L1	L2	M	S (мм ²)	Крепёжное отверстие	Толщина панели	Масса (г)
6	1/4	DEF06-02	17	12	12	46.5	15	16	11	11	4max.	48
8	3/8	DEF08-03	19	14	14	50.5	17	16	20	13	6max.	66
10	3/8	DEF10-03	19	17	17	53.5	17	17	34	15	7max.	89
12	3/8	DEF12-03	19	19	19	54.5	17	17	51	17	7max.	104



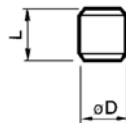
* - номинальный размер при винченном соединении
S - эквивалентное сечение

Размеры и данные для заказа

Заглушка DP



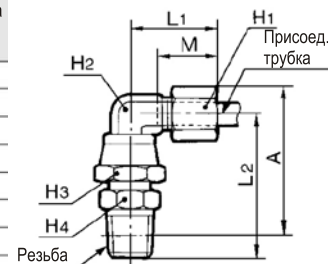
Наружный диаметр трубки (мм)	Номер для заказа	L	øD	Масса (г)
ø4	DP-04	8	5.6	0.2
ø6	DP-06		7.6	0.5
ø8	DP-08		9.6	0.8
ø10	DP-10		11.6	1.2
ø12	DP-12		13.6	1.6



Шарнирное угловое соединение L



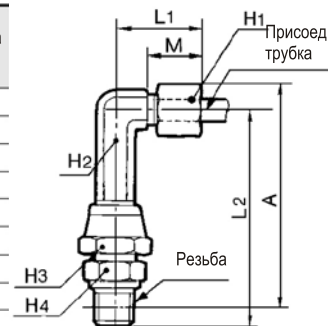
Наружный диаметр трубки (мм)	Резьба R(PT)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	H3 (Hex.)	H4 (Hex.)	L1	L2	M	A*	S (мм ²)	Масса (г)
4	1/8	L04-01S	10	10	14	10	21.8	30.9	15	32.7	3.5	33
	1/4	L04-02S				14		34.9		34.7		40
6	1/8	L06-01S	12	10	14	10	21.8	30.9	16	33.8	9	36
	1/4	L06-02S				14		34.9		35.8		43
	3/8	L06-03S				17		36.9		37.5		55
8	1/8	L08-01S	14	12	17	12	23.3	31.9	16	36	19	46
	1/4	L08-02S				14		35.9		38		52
	3/8	L08-03S				17		37.9		39.7		61
10	1/4	L10-02S	17	14	19	14	23.3	36.9	17	40.7	31	68
	3/8	L10-03S				17		38.9		42.4		76
	1/2	L10-04S				22		41.9		43.5		96
12	1/4	L12-02S	19	17	22	17	24.3	39.9	17	44.9	43	86
	3/8	L12-03S				17		40.9		45.6		94
	1/2	L12-04S				22		43.9		46.7		118



Удлиненное шарнирное угловое соединение LL



Наружный диаметр трубки (мм)	Резьба R(PT)	Номер для заказа	H1 (Hex.)	H2 (Hex.)	H3 (Hex.)	H4 (Hex.)	L1	L2	M	A*	S (мм ²)	Масса (г)
4	1/8	LL04-01S	10	10	14	10	21.8	50.9	15	52.7	3.5	45
	1/4	LL04-02S				14		54.9		54.7		53
6	1/8	LL06-01S	12	10	14	10	21.8	51.9	16	54.8	9	47
	1/4	LL06-02S				14		55.9		56.8		44
	3/8	LL06-03S				17		57.9		58.5		66
8	1/8	LL08-01S	14	12	17	12	23.3	52.9	16	57	19	63
	1/4	LL08-02S				14		56.9		59		68
	3/8	LL08-03S				17		58.9		60.7		77
10	1/4	LL10-02S	17	14	19	14	23.3	58.9	17	62.7	31	89
	3/8	LL10-03S				17		60.9		64.4		98
	1/2	LL10-04S				22		63.9		65.5		117
12	1/4	LL12-02S	19	17	22	17	24.3	62.9	17	66.7	43	121
	3/8	LL12-03S				17		63.9		67.4		129
	1/2	LL12-04S				22		66.9		71.4		153



* - номинальный размер
при винченном соединении
S - эквивалентное сечение