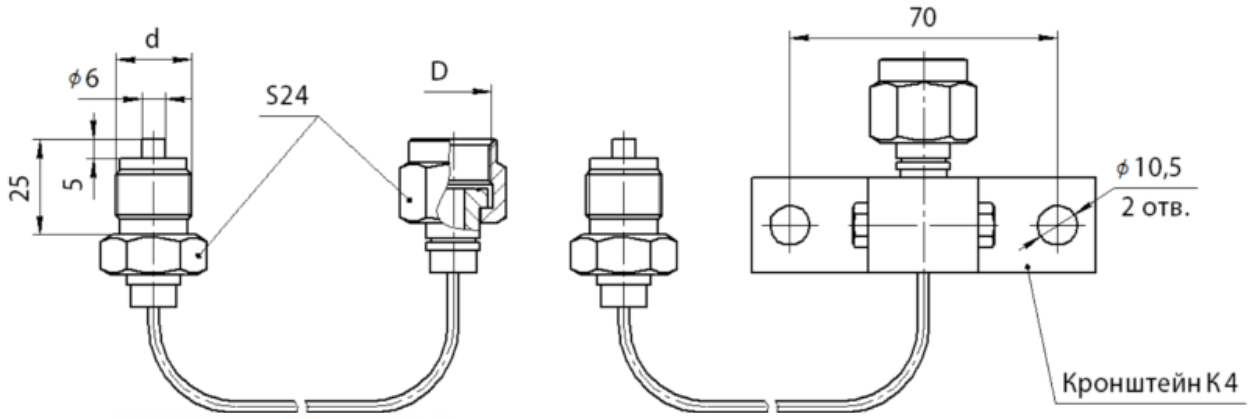
Линии (трубки) импульсные и капиллярные



Раздел: Линии (трубки) импульсные

Импульсные и капиллярные линии используются для подключения оборудования к технологическому процессу, передачи давления к датчику удаленного монтажа в случаях:

- если температура измеряемой среды, превышает допустимый для работы датчика предел;
- трудного доступа к датчику;
- подключения датчика к процессу через разделительные, уравнительные, конденсационные сосуды.

Выпускаются по ТУ 4212-001-59541470-2008

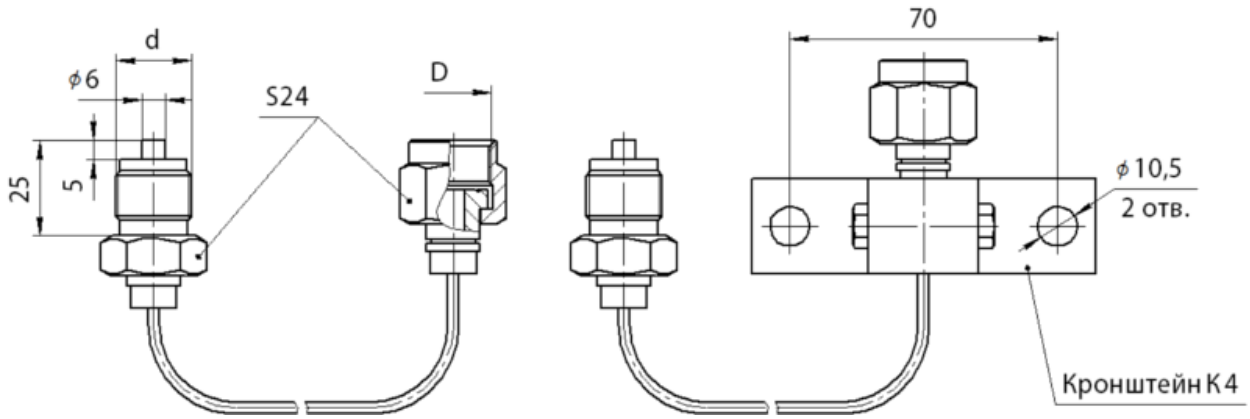
Основные технические характеристики

Параметр	Значение
Номинальное давление, МПа	40*
Диапазон рабочих температур, °С	-60…+300
Материал импульсной трубки/капилляра	сталь 12Х18Н10Т

Параметр	Значение
Типоразмер капилляра (наружный диаметр х толщина стенки, мм)	3х1, 4х1, 5х1, 6х1
Типоразмер импульсной трубки (наружный диаметр х толщина стенки, мм)	10х1, 14х2, 16х3

* для импульсной линии с трубкой типоразмера 10х1 номинальное давление 25 МПа.

Код соединения	d	D
00	M20×1,5	M20×1,5
01		G1/2
02	G1/2	M20×1,5
03		G1/2
04	по заказу	по заказу



Обозначение при заказе

ЛИ	3	00	14х2	К4

ЛИ	3	00	14x2	К4
1	2	3	4	5

1. Наименование (ЛИ-**линия импульсная**, ЛК-**линия капиллярная**).
2. Длина линии: 1; 2; 3; 4; 5 м.
3. Код соединения (вкладка "Габариты и размеры").
4. Типоразмер импульсной трубки/капилляра (по таблице "Основные технические характеристики").
5. Код «К4» при заказе исполнения с кронштейном К4.