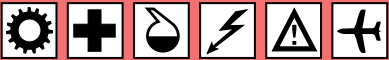


Номинальный диаметр

5 = 20 мм²

21



Другие варианты исполнения для соединения серии 21

- Из стали/латуни
- Из нержавеющей стали
- Из термопластика
- Для медицинской техники (MD)
- Кодированные системы

Технические данные

Миниатюрное промышленное соединение с профилем, который наиболее популярен во всем мире при таком номинальном диаметре. Его пропускная способность для жидкостей и газов превышает средние значения. Кроме того, в соединениях этой серии используется дополнительное фиксирующее устройство, которое защищает от непреднамеренного разъединения. Таким образом, для того чтобы извлечь ниппель, его необходимо сначала вдавить.

Защита от пыли 
для муфты № SK16S

Рабочая температура*
от -20°C до +100°C (NBR) в зависимости от технологической среды.

* Для температур ниже -20°C и выше +100°C в зависимости от технологической среды доступны специальные уплотнения (FKM, EPDM, FFKM).



Рабочее давление**

35 бар
** максимальное статическое рабочее давление с запасом прочности 4 к 1.

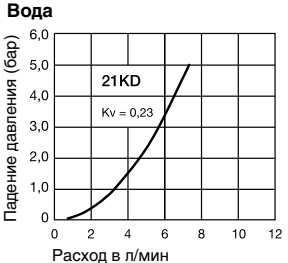
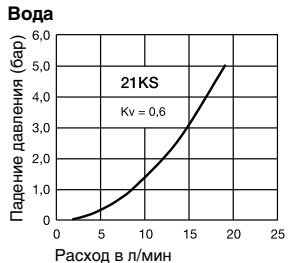
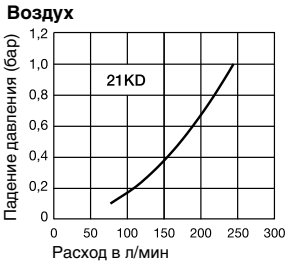
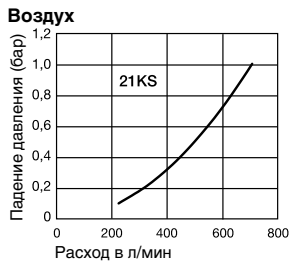
35 бар

Материал

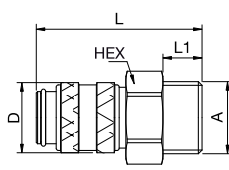
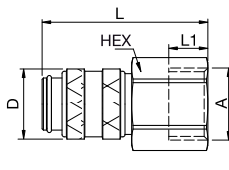
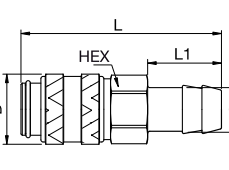
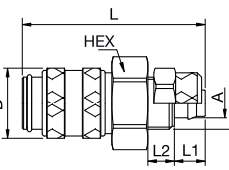
Муфта: Латунь
Ниппель: Латунь
Уплотнения: NBR

Муфта: Никелированная латунь
Ниппель: Никелированная латунь
Уплотнения: NBR

Графики расхода





	Соединение A	Шести- гранник мм	Шести- гранник1 мм	L мм	L1 мм	L2 мм	D мм	B мм	G мм	Версия	Номер для за- каза
 С наружной резьбой	G 1/8	14		36	7		16			без покрытия	21KSAW10MPX
	G 1/8	14		36	7		16			никелевое покрытие	21KSAW10MPN
	G 1/4	17		38	9		16			без покрытия	21KSAW13MPX
	G 1/4	17		38	9		16			никелевое покрытие	21KSAW13MPN
	G 3/8	19		38	9		16			без покрытия	21KSAW17MPX
	G 3/8	19		38	9		16			никелевое покрытие	21KSAW17MPN
	M 12 x 1,5	17		39	10		16			без покрытия	21KSAD12MPX
	M 12 x 1,5	17		39	10		16			никелевое покрытие	21KSAD12MPN
	M 14 x 1,5	17		39	10		16			без покрытия	21KSAD14MPX
	M 14 x 1,5	17		39	10		16			никелевое покрытие	21KSAD14MPN
 С внутренней резьбой	G 1/8	14		36	9		16			без покрытия	21KSIW10MPX
	G 1/8	14		36	9		16			никелевое покрытие	21KSIW10MPN
	G 1/4	17		38	9		16			без покрытия	21KSIW13MPX
	G 1/4	17		38	9		16			никелевое покрытие	21KSIW13MPN
	G 3/8	19		38	6		16			без покрытия	21KSIW17MPX
	G 3/8	19		38	6		16			никелевое покрытие	21KSIW17MPN
	M 12 x 1,5	17		38	6		16			без покрытия	21KSIM12MPX
	M 12 x 1,5	17		38	6		16			никелевое покрытие	21KSIM12MPN
	M 14 x 1,5	17		38	6		16			без покрытия	21KSIM14MPX
	M 14 x 1,5	17		38	6		16			никелевое покрытие	21KSIM14MPN
 Со штуцером для шланга	4 мм	14		46	17		16			без покрытия	21KSTF04MPX
	4 мм	14		46	17		16			никелевое покрытие	21KSTF04MPN
	5 мм	14		46	17		16			без покрытия	21KSTF05MPX
	5 мм	14		46	17		16			никелевое покрытие	21KSTF05MPN
	6 мм	14		46	17		16			без покрытия	21KSTF06MPX
	6 мм	14		46	17		16			никелевое покрытие	21KSTF06MPN
	8 мм	14		46	17		16			без покрытия	21KSTF08MPX
	8 мм	14		46	17		16			никелевое покрытие	21KSTF08MPN
	9 мм	14		46	17		16			без покрытия	21KSTF09MPX
	9 мм	14		46	17		16			никелевое покрытие	21KSTF09MPN
	10 мм	14		46	17		16			без покрытия	21KSTF10MPX
	10 мм	14		46	17		16			никелевое покрытие	21KSTF10MPN
 С соединительной муфтой для пластмассовых шлангов	4 x 6 мм	14		42	7	6	16		M 10 x 1	без покрытия	21KSKO06MPX
	4 x 6 мм	14		42	7	6	16		M 10 x 1	никелевое покрытие	21KSKO06MPN
	6 x 8 мм	14		42	7	6	16		M 12 x 1	без покрытия	21KSKO08MPX
	6 x 8 мм	14		42	7	6	16		M 12 x 1	никелевое покрытие	21KSKO08MPN



Муфты - с клапаном

Серия 21KS

	Соединение A	Шести- гранник мм	Шести- гранник1 мм	L мм	L1 мм	L2 мм	D мм	B мм	G мм	Версия	Номер для за- каза
 Для панельного монтажа С соединительной муфтой для пластмассовых шлангов	4 x 6 мм	14	14	54	7	18	16	4	M 10 x 1	без покрытия	21KSKS06MPX
	4 x 6 мм	14	14	54	7	18	16	4	M 10 x 1	никелевое покрытие	21KSKS06MPN
	6 x 8 мм	17	17	54	7	18	16	4	M 12 x 1	без покрытия	21KSKS08MPX
	6 x 8 мм	17	17	54	7	18	16	4	M 12 x 1	никелевое покрытие	21KSKS08MPN
 Для панельного монтажа со штуцером для шланга	4 мм	14	14	60	17	14	16	4	M 10 x 1	без покрытия	21KSTS04MPX
	4 мм	14	14	60	17	14	16	4	M 10 x 1	никелевое покрытие	21KSTS04MPN
	5 мм	17	17	60	17	14	16	4	M 12 x 1	без покрытия	21KSTS05MPX
	5 мм	17	17	60	17	14	16	4	M 12 x 1	никелевое покрытие	21KSTS05MPN
	6 мм	17	17	60	17	14	16	4	M 12 x 1	без покрытия	21KSTS06MPX



Ниппели - без клапана

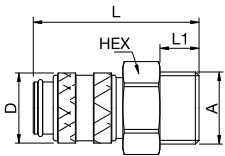
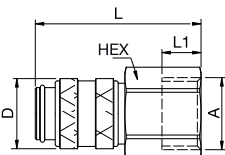
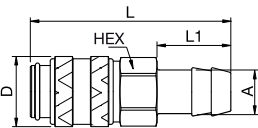
Серия 21KS

	Соединение A	Шести- гранник мм	Шести- гранник1 мм	L мм	L1 мм	L2 мм	D мм	B мм	G мм	Версия	Номер для за- каза
 С наружной резьбой	G 1/8	14		25	7					без покрытия	21SSAW10MXX
	G 1/8	14		25	7					никелевое покрытие	21SSAW10MXN
	G 1/4	17		28	9					без покрытия	21SSAW13MXX
	G 1/4	17		28	9					никелевое покрытие	21SSAW13MXN
 С внутренней резьбой	G 1/8	14		25	8					без покрытия	21SSIW10MXX
	G 1/8	14		25	8					никелевое покрытие	21SSIW10MXN
	G 1/4	17		25	9					без покрытия	21SSIW13MXX
	G 1/4	17		25	9					никелевое покрытие	21SSIW13MXN
 Со штуцером для шланга	4 мм			32	17		9			без покрытия	21SSTF04MXX
	4 мм			32	17		9			никелевое покрытие	21SSTF04MXN
	6 мм			32	17		9			без покрытия	21SSTF06MXX
	6 мм			32	17		9			никелевое покрытие	21SSTF06MXN
	8 мм			32	17		9			без покрытия	21SSTF08MXX
	8 мм			32	17		9			никелевое покрытие	21SSTF08MXN
	9 мм			33	17		10			без покрытия	21SSTF09MXX
	9 мм			33	17		10			никелевое покрытие	21SSTF09MXN
	10 мм			33	17		12			без покрытия	21SSTF10MXX
	10 мм			33	17		12			никелевое покрытие	21SSTF10MXN



Муфты - с клапаном

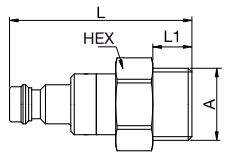
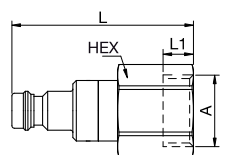
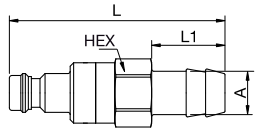
Серия 21KD

	Соединение A	Шести- гранник мм	Шести- гранник1 мм	L мм	L1 мм	L2 мм	D мм	B мм	G мм	Версия	Номер для за- каза
 С наружной резьбой	G 1/8	14		36	7		16				21KDAW10MPN
	G 1/4	17		38	9		16				21KDAW13MPN
	G 3/8	19		38	9		16				21KDAW17MPN
 С внутренней резьбой	G 1/8	14		36	9		16				21KDIW10MPN
	G 1/4	17		38	9		16				21KDIW13MPN
	G 3/8	19		38	9		16				21KDIW17MPN
 Со штуцером для шланга	6 мм	14		46	17		16				21KDTF06MPN
	10 мм	14		46	17		16				21KDTF10MPN



Ниппели - с клапаном

Серия 21KD

	Соединение A	Шести- гранник мм	Шести- гранник1 мм	L мм	L1 мм	L2 мм	D мм	B мм	G мм	Версия	Номер для за- каза
 С наружной резьбой	G 1/8	14		40	7						21SDAW10MPN
	G 1/4	17		42	9						21SDAW13MPN
	G 3/8	19		42	9						21SDAW17MPN
 С внутренней резьбой	G 1/8	14		40	7						21SDIW10MPN
	G 1/4	17		42	7						21SDIW13MPN
 Со штуцером для шланга	6 мм	14		50	17						21SDTF06MPN
	10 мм	14		50	17						21SDTF10MPN