

Пневматические Hi Cupla Двусторонние

БРС двустороннего действия

Рабочее давление



1.5 МПа

Структура клапана



Односторонний
запорный клапан

Рабочая среда



Воздух

Быстроразъемные соединения Hi Cupla, двустороннего действия Износоустойчивы, для различных цеховых пневматических линий



- В качестве штекеров для быстроразъемных соединений данной серии (Hi Cupla TW) используются стандартные штекеры от быстроразъемных соединений серии Hi Cupla, следующих типоразмеров: 20, 30 и 40.
- Быстроразъемные соединения Hi Cupla TW - это БРС двустороннего действия, т.е. с возможностью передачи потоков воздуха в обе стороны пневматической сети (линии).
- Высокая функциональность и широкий диапазон применения делают быстроразъемные соединения серии Hi Cupla TW наиболее подходящими для прокладки различных цеховых пневматических линий и подключения пневматического инструмента.
- Быстроразъемные соединения серии Hi Cupla TW чрезвычайно износоустойчивы, благодаря специальной упрочненной конструкции.

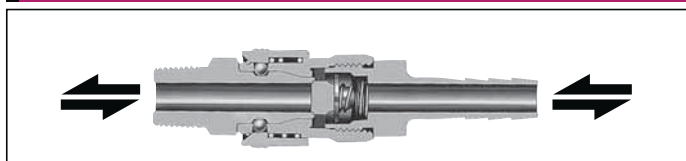
Характеристики

Материал корпуса	Хромированная сталь				
Размер БРС, дюйм	1/4" (20 тип) • 3/8" (30 тип) • 1/2" (40 тип)				
Рабочее давление, МПа	1.5				
Максимальное давление, МПа	2.0				
Материал уплотнения Диапазон рабочих температур	Материал уплотнения	Международное обозначение	Рабочие температуры	Комплектация	
	Nitrile rubber	NBR (SG)	-20°C~+80°C		стандарт
	Fluoro rubber	FKM (X-100)	-20°C~+180°C		под заказ

Максимальный момент затяжки на трубопроводе Н•м (кг•см²)

Размер БРС	1/4"	3/8"	1/2"
Момент затяжки	14 {143}	22 {224}	60 {612}

Направление потока



Взаимозаменяемость

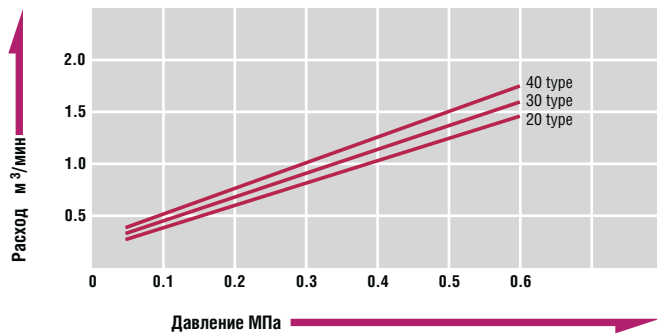
Соединяется со штекерами модел Hi Cupla 20, 30, 40.
Взаимозаменяема со всеми моделями серии Hi Cupla.

Применимость с вакуумом

Не применяется с вакуумом ни в присоединенном, ни в разъединенном состоянии

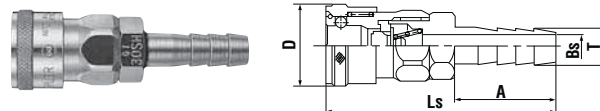
Характеристики давления и пропускной способности

• Температура : комнатная температура



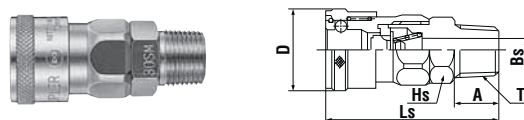
Размеры и типы быстроразъемных соединений

Гнездо SH (для рукава)



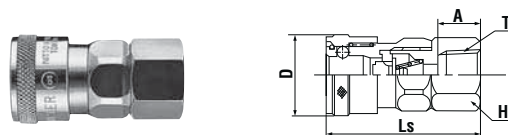
Модель	Размер рукава	Масса (г)	Размеры, мм				
			Ls	øD	A	øT	øBs
TW20SH	1/4"	98	72.5	26.5	30	9	5
TW30SH	3/8"	102	76.5	26.5	34	11.3	7.5
TW40SH	1/2"	117	78.5	26.5	36	15	9

Гнездо SM (внешнее резьбовое соединение)



Модель	Размер	Масса (г)	Размеры, мм					
			Ls	øD	Hs(wAF)	A	T	øBs
TW20SM	Rc 1/4	95	55.5	26.5	Hex.19	13	R 1/4	7
TW30SM	Rc 3/8	109	56.5	26.5	Hex.19	14	R 3/8	8
TW40SM	Rc 1/2	116	59.5	26.5	Hex.23	16	R 1/2	9

Гнездо SF (внутреннее резьбовое соединение)



Модель	Размер	Масса (г)	Размеры, мм				
			Ls	øD	Hs(wAF)	A	T
TW20SF	R 1/4	95	49.5	26.5	Hex.19	13	Rc 1/4
TW30SF	R 3/8	96	50.5	26.5	Hex.21	14	Rc 3/8
TW40SF	R 1/2	137	52.5	26.5	Hex.29	15	Rc 1/2