



## FU system

система из оцинкованной стали

## SSU system

система из нержавеющей стали



### Металлорукав

	FU	SSU
<b>FU</b>	<p><b>Конструкция:</b> оцинкованная сталь, спирально закрученный, гибкий металлорукав. Цвет – цинк, однотонный. Типичное применение: скрытая проводка в офисных зданиях.</p>	
<b>SSU</b>	<p><b>Конструкция:</b> нержавеющая сталь марки 316, спирально закрученный, гибкий металлорукав. Цвет – нержавеющая сталь, однотонный. Типичное применение: контрольно-измерительное оборудование и системы безопасности.</p>	

### Фитинги

	M	M-SS	S
<b>M</b>	<p><b>Фиксированная наружная резьба, никелированная латунь.</b></p> <p>Фитинг из двух частей с наружной резьбой, устанавливается в рукав и закрепляется контргайкой.</p>		<p><b>IP 54</b></p>
<b>M-SS</b>	<p><b>Фиксированная наружная резьба, нержавеющая сталь.</b></p> <p>Фитинг из двух частей с наружной резьбой, устанавливается в рукав и закрепляется контргайкой.</p>		<p><b>IP 54</b></p>
<b>S</b>	<p><b>Подвижная наружная резьба, никелированная латунь.</b></p> <p>Фитинг из двух частей с наружной резьбой. Может использоваться с резьбовыми и нерезьбовыми отверстиями, закрепленными контргайкой.</p>		<p><b>IP 54</b></p>



Номинальный размер (мм)				FU		SSU	
	Наружный диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Минимальный внутренний радиус изгиба (мм)	Типоразмер	Длина бухты (м)	Типоразмер	Длина бухты (м)
10	9.0	6.8	25	FU10+	25, 50	SSU10+	10, 25
12	13.0	10.2	30	FU12	25, 50	SSU12	10, 25
16	16.0	13.0	40	FU16	10, 25, 50	SSU16	10, 25
16							
20	20.5	16.9	45	FU20	10, 25, 50	SSU20	10, 25
25	25.0	21.1	55	FU25	10, 25, 50	SSU25	10, 25
32	32.0	28.1	60	FU32	10, 25	SSU32	10, 25
40	42.5	37.6	80	FU40	10, 25	SSU40	10
50	53.0	48.4	90	FU50	10, 25	SSU50	10
63	62.5	57.5	115	FU63	10	SSU63*	10
75	77.0	70.0	150	FU75	10		

Метрическая резьба	PG резьба
FU10-M12-M	FU10-PG7-M
FU12-M16-M	FU12-PG9-M
FU16-M16-M	FU16-PG11-M
FU16-M20-M	
FU20-M20-M	FU20-PG16-M
FU25-M25-M	FU25-PG21-M
FU32-M32-M	FU32-PG29-M
FU40-M40-M	FU40-PG36-M
FU50-M50-M	FU50-PG48-M
FU63-M63-M	
FU75-M75-M	

Метрическая резьба
SSU10-M12-M
SSU12-M16-M
SSU16-M16-M
SSU20-M20-M
SSU25-M25-M
SSU32-M32-M
SSU40-M40-M
SSU50-M50-M
SSU63-M63-M*

Метрическая резьба	PG резьба
FU10-M12-S	FU10-PG7-S
FU12-M16-S	FU12-PG9-S
FU16-M16-S	FU16-PG11-S
FU16-M20-S	FU16-PG13-S
FU20-M20-S	FU20-PG16-S
FU25-M25-S	FU25-PG21-S
FU32-M32-S	FU32-PG29-S
FU40-M40-S	FU40-PG36-S
FU50-M50-S	FU50-PG42-S
FU63-M63-S	

	FU	SSU	M	M-SS	S
--	----	-----	---	------	---

BS EN IEC  
61386



ПРИМЕР ЗАКАЗА

FU25

M25

M

Типоразмер рукава

Резьба

Тип фитинга

### Свойства систем

- Высокая механическая прочность
- Высокая гибкость
- Обладает свойством не поддерживать горение (LFH)
- Полное соответствие LUL Std I-085
- Диапазон температур  
FU: -100°C до +300°C  
SSU: -100°C до +400°C
- IP40
- SSU обладает высокой устойчивостью к коррозии
- фитинги из никелированной латуни
- фитинги из нержавеющей стали 316 марки

### Для заказа:

- Указать длину бухты, например: FU20-25M для бухты 25м
- Указать детали, выполняемые на заказ, с учетом добавочного времени на выполнение заказа
- Двойная блокировка
- На заказ возможны:
  - большая длина и более крупные партии
  - нарезка и сборка
  - альтернативная резьба

IP 54		IP 65		IP 65		IP 65		IP 65					
S-SS		P		F		FCC		Угловой адаптер 90°					
<p><b>Подвижная наружная резьба, нержавеющая сталь.</b></p> <p>Фитинг из двух частей с подвижной наружной резьбой. Может использоваться с резьбовыми и нерезьбовыми отверстиями, закрепленными контргайкой</p>		<p><b>Соединитель с отверстием без резьбы из никелированной латуни.</b></p> <p>Фитинг из двух частей, основная деталь вставляется с противоположной стороны рукава, действует как запирающее устройство и выполняет функцию втулки.</p>		<p><b>Фиксированная внутренняя резьба, никелированная латунь.</b></p> <p>Фитинг из двух частей, с внутренней резьбой, которая соединяет две части рукава с использованием подвижного фитинга</p>		<p><b>Хомут из оцинкованной стали с вкладышем ПВХ и из нержавеющей стали.</b></p> <p>Для крепления металлорукава.</p>		<p><b>Внутренний и наружный.</b></p> <p>Коленчатый переходник из никелированной латуни с наружной и внутренней резьбой</p>					
Метрическая резьба		Размер отверстия (мм)		Метрическая резьба		Оцинкованная сталь Типоразмер		Нержавеющая сталь Типоразмер		Типоразмер		Номинальный размер (мм)	
SSU10-M12-S		9		FU10-P		FCC10		FCC10-SS*		BM90-PG7		10	
SSU12-M16-S		12		FU12-P		FCC12		FCC12-SS*		BM90-16M		12	
SSU16-M16-S		16		FU16-P		FCC16		FCC16-SS		BM90-16M		16	
SSU20-M20-S		20		FU20-P		FCC20		FCC20-SS		BM90-20M		20	
SSU25-M25-S		25		FU25-P		FCC25		FCC25-SS		BM90-25M		25	
SSU32-M32-S		32		FU32-P		FCC32		FCC32-SS		BM90-32M		32	
		40		FU40-P		FCC40		FCC40-SS		BM90-40M		40	
		51		FU50-P		FCC50		FCC50-SS*		BM90-50M		50	
		61		FU63-P		FCC63						63	
		75		FU75-P		FCC75						75	
<b>S-SS</b>		<b>P</b>		<b>F</b>		<b>FCC</b>		<b>Угловой адаптер 90°</b>					