

LTPSS system

система из нержавеющей стали в оболочке ПВХ, герметичная

LTPPU system

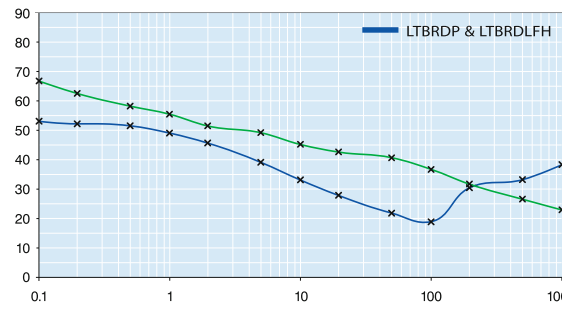
система из оцинкованной стали в оболочке из полиуретана, герметичная

LTBRDP system

система из нержавеющей стали в оплетке из оцинкованной стали с оболочкой ПВХ

LTBRDLFH system

система из оцинкованной стали в оплетке из оцинкованной стали с покрытием LFH



Специальная герметичная продукция

Металлорукав

	LTPSS	LTPPU	LTBRDP	LTBRDLFH
--	-------	-------	--------	----------

LTPSS
Конструкция: нержавеющая сталь (316), спирально закрученный, гибкий рукав с гладким покрытием из ПВХ, с высокой маслостойкостью и стойкостью к высоким температурам. Цвет – черный. Типичное применение: оборудование для пищевой промышленности и уличного применения, где требуется высокая стойкость к коррозии и герметичность.

LTPPU
Конструкция: оцинкованная сталь, спирально закрученный, гибкий рукав с гладким покрытием из ПВХ с оплеткой из оцинкованной стали, с высокой маслостойкостью и стойкостью к высоким температурам. Цвет – черный. Типичное применение: оборудование и машины, уличное применение при наличии требований по высокой стойкости к коррозии и герметичности, а также емс экранированию.

LTBRDP
Конструкция: оцинкованная сталь, спирально закрученный, гибкий рукав с гладким покрытием из полиуретана, не содержит галоген. Цвет – черный и синий. Типичное применение: при наличии требований по работе при низких температурах, долговечности, высокой стойкости к абразивному износу и герметичности.

LTBRDLFH
Конструкция: оцинкованная сталь, спирально закрученный, гибкий рукав с оплеткой из оцинкованной стали и гладким покрытием LFH. Цвет – черный. Типичное применение: установки, где требуется герметичность и противопожарные свойства, а также емс экранирование.



Номинальный размер (мм)	LTPSS			LTPPU			LTBRDP			LTBRDLFH					
	US размер (")	Наружный диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Типоразмер	Длина бухты (м)	Минимальный внутренний радиус изгиба (мм)	Типоразмер	Длина бухты (м)	Минимальный внутренний радиус изгиба (мм)	Типоразмер	Длина бухты (м)	Минимальный внутренний радиус изгиба (мм)			
10	1/4	11.8	7.0				LTPPU10*	25	35						
12	5/16	14.2	10.0				LTPPU12*	25	40						
16	3/8	17.8	12.6	LTPSS16*	25	45	LTPPU16*	25	45						
20	1/2	21.1	16.0	LTPSS20	25	65	LTPPU20*	25	65	LTBRDP20B	25	65	LTBRDLFH20B*	25	130
25	3/4	26.4	21.0	LTPSS25	25	100	LTPPU25*	25	100	LTBRDP25B	25	100	LTBRDLFH25B*	25	200
32	1	33.1	26.5	LTPSS32	10	135	LTPPU32*	25	135	LTBRDP32B	25	120	LTBRDLFH32B*	25	270
40	1 1/4	41.8	35.4				LTPPU40*	10	175	LTBRDP40B	10	140			
50	1 1/2	47.9	40.4				LTPPU50*	10	230	LTBRDP50B	10	180			
63	2	59.7	51.6				LTPPU63*	10	280						

	LTPSS	LTPPU	LTBRDP	LTBRDLFH
--	-------	-------	--------	----------

BS EN IEC
61386



ПРИМЕР ЗАКАЗА

LTP20

050

C

Типоразмер рукава

Резьба

Тип фитинга

Свойства систем

- Высокая механическая прочность
- Хорошая гибкость
- IP: IP66 + IP67 + IP68 (5 bar) + IP69K
- Гладкая легкоочищаемая наружная поверхность
- Поверхность не сминается при сгибе
- Стойкость к маслам и смазкам
- Диапазон температур
LTPSS & LTBRDP: -20°C до +105°C
LTBRDLFH: -20°C до +90°C
LTPPU: -40°C до +80°C
- Стойкость к ультрафиолетовому излучению, подходит для уличного использования
- Долговечный, стойкий к абразивному износу
- Тест на вибрацию и ударпрочность EN61373 Cat 2
- EMC экранирование (LTBRDP, LTBRDLFH)
- Соответствует LUL Std 1-085 (LTBRDLFH)

Для заказа:

- На заказ возможны:
 - большая длина и более крупные партии
 - нарезка и сборка
 - Другие цвета
 - 45 ° коленчатые переходники из нержавеющей стали

Фитинги

IP 66 IP 67 IP 68 IP 69K

C

Наружная резьба, никелированная латунь.

Компрессионный фитинг из нескольких частей, гайки и втулки из никелированной латуни, включая нейлоновое уплотнение. Может использоваться для резьбовых отверстий или резьбовых соединений. При монтаже фитинга контргайка закручивается до упора.



Метрическая резьба	PG резьба	NPT резьба
LTP10-M12-C		
LTP10-M16-C		
LTP12-M16-C	LTP12-PG9-C	
LTP16-M16-C	LTP16-PG11-C	
LTP16-M20-C	LTP16-PG13-C	LTP16-050-C
LTP20-M20-C	LTP20-PG16-C	LTP20-050-C
LTP25-M25-C	LTP25-PG21-C	LTP25-075-C
LTP32-M32-C	LTP32-PG29-C	LTP32-100-C
LTP40-M40-C	LTP40-PG36-C	LTP40-125-C
LTP50-M50-C	LTP50-PG42-C	
LTP63-M63-C	LTP63-PG48-C	

C

IP 66 IP 67 IP 68 IP 69K

C-SS

Наружная резьба, нержавеющая сталь.

Компрессионный фитинг из нескольких частей из нержавеющей стали (316), гайки и втулки из никелированной латуни, включая нейлоновое уплотнение. Может использоваться для резьбовых отверстий или резьбовых соединений. При монтаже фитинга контргайка закручивается до упора.



Метрическая резьба
LTP16-M16-CSS
LTP16-M20-CSS
LTP20-M20-CSS
LTP25-M25-CSS
LTP32-M32-CSS
LTP40-M40-CSS
LTP50-M50-CSS

C-SS

IP 66 IP 67 IP 68 IP 69K

C-90-SS

Наружная резьба, нержавеющая сталь (316).

Компрессионный фитинг 90° из нержавеющей стали (316), гайки и втулки из никелированной латуни, включая нейлоновое уплотнение. Можно использовать для резьбовых отверстий.



Метрическая резьба
LTP16-M20-CSS90
LTP20-M20-CSS90
LTP25-M25-CSS90
LTP32-M32-CSS90
LTP40-M40-CSS90
LTP50-M50-CSS90

C-90-SS

Контргайка

Контргайки из нержавеющей стали (316).

Шестигранная контргайка для закрепления фитинга.



Типоразмер
SS-M16
SS-M20
SS-M25
SS-M32
SS-M40
SS-M50

Контргайка

FCC-SS

Хомуты из нержавеющей стали (316).

Хомут для крепления рукава.



Типоразмер	Номинальный размер (мм)
FCC16-SS	10
FCC16-SS	10
FCC20-SS	12
FCC25-SS	16
FCC32-SS	16
FCC40-SS	20
FCC50-SS*	25
	32
	40
	50
	63

FCC-SS