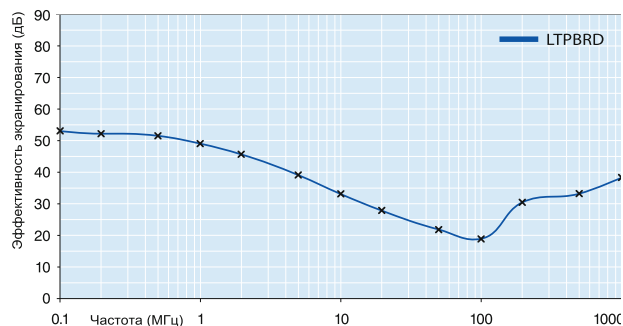


## LTPBRD system

система из оцинкованной стали в оболочке из термопластичного каучука с оплеткой из нержавеющей стали



### Металлорукав

#### LTPBRD

##### LTPBRD

**Конструкция:** Оцинкованная сталь, спирально закрученный гибкий металлорукав с покрытием из термопластичного каучука (как и LTRHC) и оплеткой из нержавеющей стали (316). Типичное применение: Промышленные предприятия, например металлургические заводы.



### Фитинги

IP 66 IP 67 IP 68 IP 69K

#### C

##### Наружная резьба, никелированная латунь.

Компрессионный фитинг из нескольких частей, включая эластомерное уплотнение. Используется для нерезьбовых отверстий или резьбовых соединений. При монтаже фитинга контргайка закручивается до упора.



IP 66 IP 67 IP 68 IP 69K

#### C-S

##### Наружная резьба, никелированная латунь.

Компрессионный фитинг из нескольких частей, включая эластомерное уплотнение. Часть адаптера с наружной резьбой сохраняет подвижность после фиксации металлорукава.



Номинальный размер (мм)	LTPBRD				
	Наружный диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Минимальный внутренний радиус изгиба (мм)	Типоразмер	Длина бухты (м)
16	19.3	12.6	45	LTPBRD16	25
16					
20	22.6	16.0	65	LTPBRD20	25
25	27.9	21.0	100	LTPBRD25	25
32	34.6	26.5	135	LTPBRD32	25
40	43.3	35.4	175	LTPBRD40	10
50	49.3	40.4	230	LTPBRD50+	10

Метрическая резьба	LTPBRD	
	Типоразмер	Длина бухты (м)
Метрическая резьба	LTPB16-M16-C	25
	LTPB16-M20-C	25
	LTPB20-M20-C	25
	LTPB25-M25-C	25
	LTPB32-M32-C	25
	LTPB40-M40-C	10
LTPB50-M50-C	10	

Метрическая резьба	LTPBRD	
	Типоразмер	Длина бухты (м)
Метрическая резьба	LTPB16-M16-S	25
	LTPB16-M20-S	25
	LTPB20-M20-S	25
	LTPB25-M25-S	25
	LTPB32-M32-S	25
	LTPB40-M40-S	10
LTPB50-M50-S	10	

#### LTPBRD

#### C

#### C-S

BS EN IEC 61386 **CE RoHS**

<b>ПРИМЕР ЗАКАЗА</b>	<b>LTPB20</b>	<b>M20</b>	<b>C</b>
Типоразмер рукава			
Резьба			
Тип фитинга			

### Свойства систем

- Очень высокая прочность на разрыв
- Хорошая гибкость
- IP: IP66 + IP67 + IP68 (5 bar) IP69K
- Диапазон температур : -45°C до +135°C
- Высокая стойкость к абразивному износу
- Высокая механическая прочность
- Тест на вибрацию и ударпрочность EN61373 Cat 2

### Для заказа:

- Добавить длину бухты, например: LTPBRD20B-25M для бухты 25м
- Указывает детали, выполняемые на заказ, с учетом добавочного времени на выполнение заказа и количества минимального заказа
- Двойная блокировка
- На заказ возможны:
  - большая длина
  - 45° возможны в размерах 16-50мм
  - резка и сборка
  - дополнительные размеры
  - полные копии отчетов по независимым тестам с подтверждением эффективности экранирования

IP 66 IP 67 IP 68 IP 69K

### C90

**Коленчатый переходник наружная резьба, никелированная латунь**

Компрессионный фитинг из нескольких частей, включая нейлоновое уплотнение. Оплетка фиксируется между наружной и внутренней компрессионными гайками.



Метрическая резьба

LTPB16-M16-C90
LTPB16-M20-C90
LTPB20-M20-C90
LTPB25-M25-C90
LTPB32-M32-C90
LTPB40-M40-C90
LTPB50-M50-C90

### C90

### Уплотнительные шайбы

**Волоконные уплотнительные шайбы**

Уплотнительная шайба для обеспечения IP (защиты от внешних воздействий).



Типоразмер

FW16
FW20
FW20
FW25
FW32
FW40
FW50

### Уплотнительные шайбы

### Контргайки

**Контргайки из оцинкованной стали и никелированной латуни.**

Шестигранная контргайка для закрепления фитинга. EMC контргайки имеют поднятые углы для обеспечения хорошей электропроводности.



Сталь  
Метрическая резьба

EMC  
Метрическая резьба

Никелированная латунь  
Метрическая резьба

S-M16	B-M16
S-M20	B-M20-EMC
S-M25	B-M25-EMC
S-M32	B-M32-EMC
S-M40	B-M40-EMC
S-M50	B-M50

### Контргайки

### FCC

**Хомут из оцинкованной стали с вкладышем ПВХ и из нержавеющей стали.**

Хомут для крепления рукава.



Оцинкованная сталь  
Типоразмер

Нержавеющая сталь  
Типоразмер

FCC16	FCC16-SS
FCC20	FCC20-SS
FCC25	FCC25-SS
FCC32	FCC32-SS
FCC40	FCC40-SS
FCC50	FCC50-SS*

### FCC

Номинальный размер (мм)

16
16
20
25
32
40
50

МЕТАЛЛУРКУВА И ФИТИНГИ

НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА И ФИТИНГИ

АКСЕССУАРЫ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ