

FTCSB system

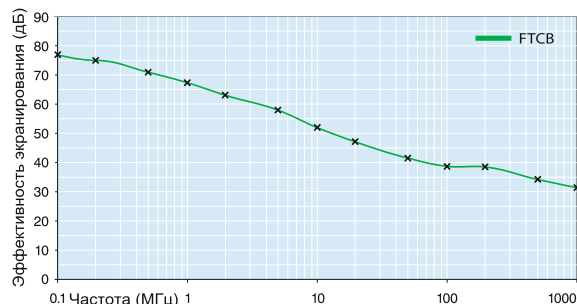
экранирующая оболочка из луженой меди

Свойства

- EMC экранирование 67 дБ @ ШГц для 20мм
- Минимальное оптическое покрытие 90%
- Оказывает механическую поддержку
- Обладает стойкостью к абразивному износу

Внимание

- При увеличении диаметра оплетка стягивается
- Обычно поставка на одноразовом каркасе ПВХ, возможна поставка в плоской форме или на катушке на заказ
- Диапазон температур: -50°C до +300°C



Для заказа:

- На заказ возможны
- Коленчатые переходники 90° и 45°
- PG резьба

Металлорукав

FTCSB

FTCSB

Конструкция: Экранирующая оплетка, луженая медь. Цвет – однотонный. Типичное применение: Экранирование кабеля от электромагнитных, электростатических и радиоэфирных помех. Возможна установка на кабель перед его помещением в м/рукав.



ФИТИНГИ

FPA

Прямой фитинг.

Нейлон PA66 и никелированная латунь. Цвет – черный. Типичное применение: прямой фитинг для м/р с внутренней оплеткой, зажимная сборка, для использования с экранирующей оплеткой внутри гофрированного рукава.



FPAX

Прямой фитинг.

Нейлон PA66 и никелированная латунь. Цвет – черный. Типичное применение: прямой фитинг для м/р с внутренней оплеткой, зажимная сборка, для использования с экранирующей оплеткой внутри гофрированного рукава.



Номинальный размер (мм)	FTCSB				Сечение (мм ²)	Типоразмер	Длина бухты (м)
	Номинальный наружный диаметр (мм)	Приемлимый минимальный диаметр (мм)	Приемлимый максимальный диаметр (мм)	Сечение (мм ²)			
3	3.0	2.0	3.5	1.06	FTCB3	100	
4	4.0	3.0	5.0	1.49	FTCB4	100	
5	5.0	4.0	6.0	1.91	FTCB5	100	
6	6.0	5.0	7.0	2.23	FTCB6	100	
10	10.0	7.0	12.0	4.43	FTCB10	50	
12	12.5	11.0	13.0	4.83	FTCB12	50	
15	15.0	13.0	18.0	8.29	FTCB15	50	
20	20.0	17.0	23.0	9.65	FTCB20	50	
25	25.0	22.0	28.0	12.54	FTCB25	50	
30	30.0	27.0	36.0	19.30	FTCB30	25	
35	35.0	30.0	50.0	19.30	FTCB35	25	
50	50.0	45.0	65.0	35.63	FTCB50	25	

Типоразмер			
FPA21-M20-SBCA	FPA28-M25-SBCA	FPA34-M32-SBCA	FPA42-M40-SBCA

Типоразмер			
FPAX21-M20-SBCA	FPAX28-M25-SBCA	FPAX34-M32-SBCA	FPAX42-M40-SBCA

BS EN IEC 61386 **CE** **RoHS** ✓



Кабельные вводы

для уплотнения кабеля и повышения IP металлорукавов

Применение

- Применяются там, где требования к системе металлорукава включают интегрированное устройство зажима, механическую защиту и обеспечение высокого IP, например на железных дорогах и в машиностроении.

Свойства

- Обеспечивают надлежащее уплотнение и повышают IP системы металлорукава
- Фитинги из никелированной латуни
- IP кабельного ввода: IP68 (10 бар) + IP69K
- Диапазон температур при статическом использовании: -40°C до +100°C при динамическом использовании: -20°C до +100°C
- EMC версия кабельного ввода на заказ

Металлорукав

	Подходящий тип металлорукава	IP типа металлорукава	Внешний вид
20 25 32	FU & SSU	IP40	
20 25 32	FSU, FNU, LFHU & FPU	IP65	
20 25 32	LTP LTPHC, LTPUL, LTPE, LTPSS, LTBRDP, LTBRDLFH & LTPPU	IP66 IP67 IP68(5bar) IP69K	
20 25 32	FB & FUSSB	IP40	
20 25 32	FSB & LFHUBRD	IP65	
20 25 32	LTPBRD	IP66 IP67 IP68(5bar) IP69K	
20 25 32	LPC	IP66 IP67 IP68(5bar) IP69K	
Металлорукав			

Фитинги / Кабельные вводы

Внешний вид	Типоразмер ввода	IP кабельного ввода	Диапазон обжатия оболочки вводом (мм)	
	FSU20-M20-CG	IP68(10bar) IP69K	7-13	20
	FSU25-M25-CG		9-17	25
	FSU32-M32-CG		11-21	32
	FSU20-M20-CG	IP68(10bar) IP69K	7-13	20
	FSU25-M25-CG		9-17	25
	FSU32-M32-CG		11-21	32
	LTP20-M20-CG	IP68(10bar) IP69K	7-13	20
	LTP25-M25-CG		9-17	25
	LTP32-M32-CG		11-21	32
	FSB20-M20-CG	IP68(10bar) IP69K	7-13	20
	FSB25-M25-CG		9-17	25
	FSB32-M32-CG		11-21	32
	FSB20-M20-CG	IP68(10bar) IP69K	7-13	20
	FSB25-M25-CG		9-17	25
	FSB32-M32-CG		11-21	32
	LTPB20-M20-CG	IP68(10bar) IP69K	7-13	20
	LTPB25-M25-CG		9-17	25
	LTPB32-M32-CG		11-21	32
	LPC20-M20-CG	IP68(10bar) IP69K	7-13	20
	LPC25-M25-CG		9-17	25
	LPC32-M32-CG		11-21	32
Фитинги				