



Flexilok® system MP и MSL system

фитинги из прессованного нейлона (PA66)



Свойства систем

- Нейлоновые компрессионные фитинги.
- Цвет – черный, (RAL 7031) и белый на заказ.
- Неразборный, быстрый в установке
- Легкая конструкция
- IP66
- Стойкость к вибрации и защита от несанкционированного использования
- Можно удалить с помощью отвертки
- Подходит для рукавов с мелким и крупным шагом

Рукава

Мы располагаем широкой линейкой фитингов, которые могут использоваться с перечисленными ниже рукавами. Чтобы облегчить процесс выбора фитингов FPA, FPAX, Flexilok, T-образных, MP, MPS и MSL в линейке продукции, в таблице представлено соответствие фитингов с краткой необходимой информацией по девяти основным вариантам гибких неметаллических рукавов. Более подробную информацию о них можно найти на стр. 42-47.

Фитинги

IP 65

FLK

Прямая наружная резьба

Быстрый в установке, неразборный, легкий фитинг с наружной резьбой подходит для нерезьбовых отверстий и резьбовых соединений.

IP 65

FLK

Фитинг Push in

Простой, неразборный, фитинг Push in подходит для нерезьбовых отверстий и не требует контргаек.

IP 65

FLK90

Наружная резьба, коленчатый переходник 90°

Быстрый в установке, неразборный, легкий фитинг с наружной резьбой 90 град, коленчатый переходник, подходит для нерезьбовых отверстий.



Европейский размер	Номинальный размер (мм)	Наружный диаметр (мм)	Типоразмер								
7	10	10.1	FPAS10	FRAL10	FPR10		FPY8	FPP10			
8	11	11.5	FPAS11	FRAL11			FPY10	FPADS11			
10	13	13.0	FPAS13	FRAL13	FPAH13	FPR13	FPI13	FPIH13	FPY12	FPADS13	FPP13
12	16	15.8	FPAS16	FRAL16	FPAH16	FPR16	FPI16	FPIH16	FPY16	FPADS16	FPP16
14	18	18.5	FPAS18	FRAL18							
20	20	20.0	FPAS20	FRAL20		FPR20					FPP20
17	21	21.2	FPAS21	FRAL21		FPR21	FPI21		FPY20	FPADS21	FPP21
25	25	25.0	FPAS25	FRAL25		FPR25					FPP25
22	25.4	25.4							FPY25		FPP26
23	28	28.5	FPAS28	FRAL28					FPY28		FPP28
29	34	34.5	FPAS28C		FPAH28	FPR28	FPI28	FPIH28		FPADS28	
36	42	42.5	FPAS34	FRAL34	FPAH34	FPR34	FPI34	FPIH34	FPY32	FPADS34	FPP34
48	54	54.5	FPAS34F								
56	67	67.0	FPAS42	FRAL42	FPAH42	FPR42	FPI42	FPIH42	FPY40	FPADS42	FPP42
			FPAS54	FRAL54	FPAH54	FPR54	FPI54	FPIH54	FPY50	FPADS54	FPP54
			FPAS67	FRAL67			FPI67				FPP67

Metric	Полипропилен	PG	Типоразмер	Metric	PG
FLK10-M12*					
FLK13-M16		FLK13-PG9			
FLK16-M16	FLK16-M16-PP	FLK16-PG11	FLK16-PL20	FLK16-M16-90	FLK16-PG11 -90
FLK16-M20		FLK16-PG13		FLK16-M20-90	
FLK20-M20	FLK20-M20-PP		FLK20-PL20	FLK20-M20-90	
FLK21-M20		FLK21-PG16	FLK21-PL20	FLK21-M20-90	FLK21-PG16-90
FLK25-M25	FLK25-M25-PP		FLK25-PL25	FLK25-M25-90	
FLK28-M25		FLK28-PG21	FLK28-PL25	FLK28-M25-90	FLK28-PG21-90
FLK34-M32	FLK34-M32-PP	FLK34-PG29	FLK34-PL32	FLK34-M32-90	FLK34-PG29-90
FLK42-M40*					
FLK54-M50*					

- Диапазон температур -50°C до +135°C.
- Метрическая резьба в комплекте с контргайками
- Низкая пожароопасность (LFH)
- Не содержит галоген, серу и фосфор
- Прочность на выдергивание: FLK21 – FPAS21 25 кг, FLK21 – FPAL21 20 кг, FLK20-PP-FPP20 13 кг.
- MP фитинг с нейлоновым удерживающим хомутом обеспечивает прочность на выдергивание 20 кг с FPAS21 и IP40. MPS фитинге неопределённым уплотнительным кольцом обеспечивает прочность на выдергивание 15 кг с FPAS21 и IP67.

Для заказа:

- Метрическая резьба в комплекте с контргайками
- На заказ возможны:
 - Т-образный переходник
 - Другие цвета
 - PG резьба

IP 65	IP 40	IP 67	IP 65	IP 40	IP 67	IP 40		
FLK-FLK	MP	MPS	MPC	MP90	MPS90	MSL		EC
Соединитель Неразборный, тонкий, быстрый в установке соединитель для соединения двух рукавов.	Прямая наружная резьба Нейлоновый компрессионный фитинг с наружной резьбой и контргайкой.	Прямая наружная резьба Нейлоновый компрессионный фитинг с наружной резьбой, уплотнением и контргайкой.	Прямая наружная резьба, нейлон Нейлоновый компрессионный фитинг с наружной резьбой и контргайкой.	Наружная резьба, коленчатый переходник 90° Компрессионный нейлоновый фитинг с контргайкой.	Наружная резьба, коленчатый переходник 90° Компрессионный нейлоновый фитинг с уплотнением и контргайкой.	Прямая наружная резьба с защёлкой Фитинг с защёлкой из нейлона или полипропилена с контргайкой.		Концевая втулка Втулка из нейлона РА66 устанавливается с переходником MSL для фиксации рукава.



Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Нейлон / Полипропилен		Типоразмер	Наружный диаметр (мм)	Номинальный размер (мм)	Европейский размер
									10.1	10	7
									10		
	MP-12-M16	MPS-12-M16	MPC-12-M16						11.5	11	8
									13.0	13	10
									13		
FLK16-FLK16	MP-16-M16	MPS-16-M16		MP90-16-M16	MPS90-16-M16				15.8	16	12
	MP-16-M20	MPS-16-M20		MP90-16-M20	MPS90-16-M20				16		
									16		
	MP-16-M16	MPS-16-M16	MPC-16-M16	MP90-16-M16	MPS90-16-M16				16.1	16	
									18.5	18	14
									18		
FLK20-FLK20	MP-20-M20	MPS-20-M20		MP90-20-M20	MPS90-20-M20				20.0	20	
FLK21-FLK21	MP-20-M20	MPS-20-M20	MPC-20-M20	MP90-20-M20	MPS90-20-M20	MSL-21-M20	MSL-21-M20-PP	EC21B	21.2	21	17
									21		
									21		
FLK25-FLK25	MP-25-M25	MPS-25-M25		MP90-25-M25	MPS90-25-M25				25.0	25	
	MP-25-M25	MPS-25-M25	MPC-25-M25	MP90-25-M25	MPS90-25-M25	MSL-26-M25	MSL-26-M25-PP		25.4	25.4	22
FLK28-FLK28	MP-28-M25	MPS-28-M25		MP90-28-M25	MPS90-28-M25				28.5	28	23
									28		
FLK34-FLK34	MP-32-M32	MPS-32-M32	MPC-32-M32	MP90-32-M32	MPS90-32-M32				34.5	34	29
									34		
	MP-40-M40	MPS-40-M40		MP90-40-M40	MPS90-40-M40				42.5	42	36
									42		
	MP-50-M50	MPS-50-M50		MP90-50-M50	MPS90-50-M50				54.5	54	48
									54		
									67.0	67	56