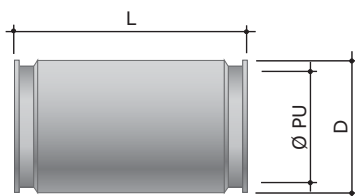


Аксессуары для стальных жестких труб

Аксессуары для стальных жестких труб обладают целым рядом преимуществ, основным из которых, несомненно, является запатентованная технология быстрой фиксации с высоким уровнем защиты от пыли и влаги. Благодаря системе быстрой фиксации время монтажа значительно сокращается, а сам процесс упрощается. Отсутствие необходимости в нанесении резьбы, сварке, специальном инструменте совместно с легкостью установки делают монтаж стальных труб невероятно простым и удобным.

Аксессуары производятся из никелированной латуни и нержавеющей стали AISI 316L и являются оптимальным решением для жестких условий эксплуатации на промышленных предприятиях.

Муфта соединительная труба-труба



Назначение:

- герметичное соединение жестких стальных труб одного диаметра.

Характеристики:

- исполнение 1 – никелированная латунь;
- исполнение 3 – нержавеющая сталь AISI 316L

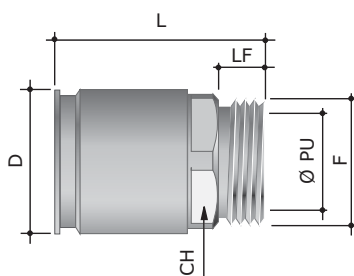
- степень защиты IP66/IP67;

Отличительные особенности:

- самозажимной механизм, обеспечивающий степень защиты – IP66/IP67.

Диаметр, мм	Геометрические размеры, мм			Упаковка, шт.	Код, исполнение 1 (никелированная латунь)	Код, исполнение 3 (AISI 316L)
	Ø PU	L	D			
16	15	58	23	8	6110-16N	6110-16XX
20	19	58	27	8	6110-20N	6110-20XX
25	24	58	32	5	6110-25N	6110-25XX
32	31	63	39	4	6110-32N	6110-32XX
40	38	80	50	5	6110-40	6110-40XX
50	48	80	60	5	6110-50	6110-50XX
63	61	84	75	1	6110-63N	-

Муфта труба-коробка IP66/IP67



Назначение:

- герметичное соединение жестких стальных труб с корпусами ответвительных коробок, шкафов и щитков.

Характеристики:

- исполнение 1 – никелированная латунь;
- исполнение 3 – нержавеющая сталь AISI 316L;

- степень защиты IP66/IP67.

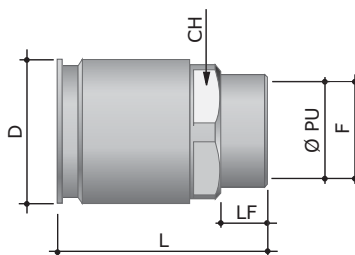
Отличительные особенности:

- самозажимной механизм, обеспечивающий степень защиты – IP66/IP67;
- метрическая резьба.

Комплектация:

- позицию необходимо дополнительно, укомплектовать гайкой и уплотнительной прокладкой при необходимости (стр. 41-42).

Диаметр, мм	Геометрические размеры, мм						Упаковка, шт.	Код, исполнение 1 (никелированная латунь)	Код, исполнение 3 (AISI 316L)
	F	Ø PU	CH	LF	D	L			
16	M16x1,5	12,7	20	10	26	41	8	6111-A16N	6111-16XX
20	M20x1,5	16,0	24	10	27	41	8	6111-A20N	6111-20XX
25	M25x1,5	21,0	29	10	32	41	5	6111-A25N	6111-25XX
32	M32x1,5	27,5	37	12	39	46	4	6111-A32N	6111-32XX
40	M40x1,5	35,0	46	14	50	57	5	6111-A40	6111-40XX
50	M50x1,5	45,0	55	14	60	57	5	6111-A50	6111-50XX
63	M63x1,5	55,0	75	14	75	68	1	6111-A63N	-

Муфта труба-коробка с внутренней резьбой IP66/IP67

Назначение:

- герметичное соединение жестких стальных труб с корпусами ответвительных коробок, шкафов и щитков.

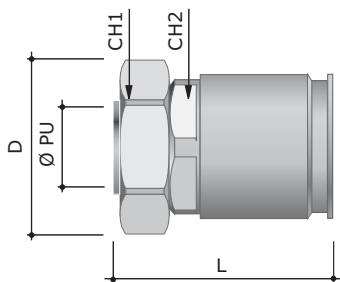
Характеристики:

- исполнение 1 – никелированная латунь;
- исполнение 3 – нержавеющая сталь AISI 316L
- степень защиты IP66/IP67.

Отличительные особенности:

- самозажимной механизм, обеспечивающий степень защиты – IP66/IP67;
- внутренняя метрическая резьба.

Диаметр, мм	Геометрические размеры, мм						Упаковка, шт.	Код, исполнение 1 (никелированная латунь)	Код, исполнение 3 (AISI 316L)
	F	Ø PU	CH	LF	D	L			
16	M16x1,5	14,5	20	10	26	39	8	6112-A16	6112-16XX
20	M20x1,5	18,5	24	10	27	39	8	6112-A20	6112-20XX
25	M25x1,5	23,5	29	10	32	39	5	6112-A25	6112-25XX
32	M32x1,5	30,5	37	12	39	44	4	6112-A32	6112-32XX
40	M40x1,5	38,5	46	15	50	58	5	6112-A40	6112-40XX
50	M50x1,5	48,5	55	15	60	58	5	6112-A50	6112-50XX
63	M63x1,5	60,0	75	21,5	75	67	1	6112-A63N	-

Муфта жесткая, гладкая труба-металлорукав IP66/IP67

Назначение:

- герметичное соединение жестких стальных труб с металлорукавами.

Характеристики:

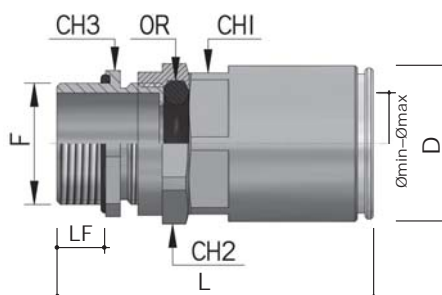
- исполнение 1 – никелированная латунь;
- исполнение 3 – нержавеющая сталь AISI 316L;
- степень защиты IP66/IP67.

Отличительные особенности:

- самозажимной механизм, обеспечивающий степень защиты – IP66/IP67;
- герметичное соединение металлорукава и трубы производится одной муфтой;
- используется для перехода с жесткой трубы на металлорукав при необходимости гибкого поворота трассы.

Диаметр жесткой стальной трубы, мм	Номинальный диаметр металлорукава, мм	Геометрические размеры, мм					Код, исполнение 1 (никелированная латунь)		Код, исполнение 3 (AISI 316L)	
		Ø PU	CH1	CH2	D	L	упаковка, шт.	код	упаковка, шт.	код
16	10	8,5	24	24	27	47,5	10	6117-10N		
16	12	10,0	24	26	29	48,5	10	6117-12N		
16	15	13,8	28	30	33	48,0	10	6117-16N		
20	15	13,8	28	30	33	47,0	10	6117-20N	25	6117XX20N
20	20	18,0	35	37	40	50,5	10	6117-2020		
25	20	18,0	35	37	40	51,5	10	6117-25N	15	6117XX25N
25	26	23,0	42	45	50	53,5	10	6117-2527		
32	26	24,0	42	45	50	56,0	10	6117-32N	10	6117XX32N
32	35	30,0	50	52	55	58,5	5	6117-3235		
40	40	38,0	58	61	64	63,5	5	6117-40		
40	35	32,0	58	52	55	63,5	5	6117-4035	5	6117XX4035
50	40	38,0	58	61	64	63,0	5	6117-5040	5	6117XX5040
50	50	48,0	70	74	78	67,5	5	6117-50		
63	50	48,0	75	74	78	74,0	1	6117-63N		

Муфта труба-коробка с герметичным уплотнением кабеля IP68



Назначение:

- герметичный ввод кабеля и трубы в корпуса оборудования, шкафы, щитки, распаечные коробки.

Характеристики:

- материал – никелированная латунь;
- температура эксплуатации – от -25 до +120 °С;
- степень защиты – IP68;

Отличительные особенности:

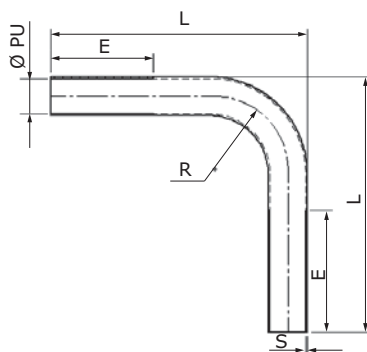
- конструктивно совмещает герметичный кабельный зажим и муфту для жесткой трубы;
- герметичный ввод в корпуса с исключением возможности попадания пыли и влаги в корпус по кабельной трассе;
- уплотнительное кольцо надежно обжимает круглый одиночный кабель на вводе в коробку, шкаф.

Комплектация:

- позицию дополнительно укомплектовать гайкой и уплотнительной прокладкой при необходимости (стр. 41-42.)

Диаметр жесткой стальной трубы, мм	Диаметр кабеля*, мм	Геометрические размеры, мм							Упаковка, шт.	Код
		F	CH1	CH2	CH3	D	LF	L		
16	05 ÷ 09	M 12x1,5	20	20	20	23	10	64,3	10	6111P16M120509
16	05 ÷ 09	M 16x1,5	20	20	20	23	10	64,3	10	6111P16M160509
16	08 ÷ 12	M 20x1,5	20	24	24	23	10	64,3	10	6111P16M200812
20	08 ÷ 12	M 16x1,5	24	24	24	27	10	64,3	10	6111P20M160812
20	08 ÷ 12	M 20x1,5	24	24	24	27	10	64,3	10	6111P20M200812
20	11 ÷ 16	M 25x1,5	24	30	30	27	10	66,2	10	6111P20M251116
25	11 ÷ 16	M 20x1,5	29	30	30	32	10	65,9	10	6111P25M201116
25	11 ÷ 16	M 25x1,5	29	30	20	32	10	66,2	10	6111P25M251116
25	15 ÷ 21	M 32x1,5	29	36	36	32	10	68,2	10	6111P25M321521
32	15 ÷ 21	M 25x1,5	37	36	36	39	10	72,5	10	6111P32M251521
32	15 ÷ 21	M 32x1,5	37	36	36	39	10	72,5	10	6111P32M321521
32	20 ÷ 27	M 40x1,5	37	45	45	39	10	79,0	10	6111P32M402027
40	20 ÷ 27	M 32x1,5	46	45	45	50	10	93,0	5	6111P40M322027
40	20 ÷ 27	M 40x1,5	46	45	45	50	10	93,0	5	6111P40M402027

* Предназначена для уплотнения кабеля соответствующего внешнего диаметра (пример: муфта 6111P16M120509 надежно уплотняет кабель с внешним диаметром 5–9 мм)

Поворот на 90° труба-труба, IP67

Назначение:

- герметичное соединение жестких стальных труб под углом 90°;
- соединение с трубой производится при помощи муфты соединительной труба-труба (стр. 29).

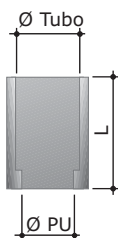
Характеристики:

- исполнение 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исполнение 2 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исполнение 3 – нержавеющая сталь AISI 316L;
- степень защиты – IP67.

Исполнение 1 (Сендзмир)

Диаметр жесткой стальной трубы, мм	Геометрические размеры, мм					Упаковка, шт.	Код
	S	Ø PU	E	R	L		
16	1,0	14,0	100	40,0	155	5	6013-16L
20	1,0	18,0	100	50,0	160	5	6013-20L
25	1,2	22,5	100	62,5	180	5	6013-25L
32	1,2	29,5	100	80,0	210	5	6013-32L
40	1,2	37,5	100	100,0	220	5	6013-40
50	1,2	47,5	150	125,0	300	1	6013-50
63	1,5	60,0	170	230,0	450	1	6013-63

Диаметр жесткой стальной трубы, мм	Геометрические размеры, мм					Упаковка, шт.	Код, исполнение 2 (AISI 304)	Код, исполнение 3 (AISI 316L)
	S	Ø PU	E	R	L			
16	1,0	14,0	100	46,0	154	5	6013-16X	-
20	1,0	18,0	100	67,0	177	5	6013-20X	6013-20XX
25	1,2	22,5	100	82,0	195	5	6013-25X	6013-25XX
32	1,2	29,5	100	112,0	228	5	6013-32X	6013-32XX
40	1,2	37,5	100	190,0	310	1	6013-40X	6013-40XX
50	1,2	47,5	175	250,0	450	1	6013-50X	6013-50XX

Концевая втулка, наружная

Назначение:

- защита изоляции кабеля от повреждений об острые края стальных труб при протяжке, либо обрезке труб, выводе кабеля.

Характеристики:

- материал – полиэтилен;
- температура эксплуатации – от -40 до +60 °C;
- не содержит галогенов.

Диаметр жесткой стальной трубы, мм	Ø PU, мм	L, мм	Упаковка, шт.	Код
16	14,0	20,0	10	6097L16B
20	18,0	22,5	10	6097L20B
25	22,5	26,5	10	6097L25B
32	29,5	33,0	10	6097L32B
40	37,5	38,9	10	6097L40B
50	47,5	47,5	10	6097L50B
63	60,0	59,3	10	6097L63B