

Таблица подбора аксессуаров
для оцинкованных жестких металлических труб

Диаметр стальной трубы, мм	Труба жесткая стальная "Сталь, оцинкованная по методу Сендимира"	Муфта "труба-коробка", с наружной резьбой	Муфта "труба-коробка" внутренней резьбой
16	6008-16L3	6111-A16N	6112-A16
20	6008-20L3	6111-A20N	6112-A20
25	6008-25L3	6111-A25N	6112-A25
32	6008-32L3	6111-A32N	6112-A32
40	6008-40L3	6111-A40	6112-A40
50	6008-50L3	6111-A50	6112-A50
63	6008-63L3	6111-A63N	6112-A63N

Таблица подбора аксессуаров
для нержавеющей жестких металлических труб

Диаметр стальной трубы, мм	Труба жесткая стальная AISI 304	Труба жесткая стальная AISI 316L	Муфта "труба-коробка", с наружной резьбой (AISI 303)	Муфта "труба-коробка" внутр. резьбой (AISI 303)
16	6700-16L3	6700A-16L3	6111-16X	6112-16X
20	6700-20L3	6700A-20L3	6111-20X	6112-20X
25	6700-25L3	6700A-25L3	6111-25X	6112-25X
32	6700-32L3	6700A-32L3	6111-32X	6112-32X
40	6700-40L3	6700A-40L3	6111-40X	6112-40X
50	6700-50L3	6700A-50L3	6111-50X	6112-50X

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №	Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
			1	Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006	6530*	1	
			2	Труба жесткая оцинкованная	6008-**L3	1	
			3	Муфта "труба-коробка", IP66/IP67, никелированная латунь	6111-A**	1	
			4	Гайка никелированная латунь	6006-**A	1	

1. Муфту "труба-коробка", можно дополнительно укомплектовать уплотнительной прокладкой IP67 код 6060-****

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2024.CMS.02		
						Соединение "труба-коробка"	Стадия	Лист
								Листов
								1
							DKC	

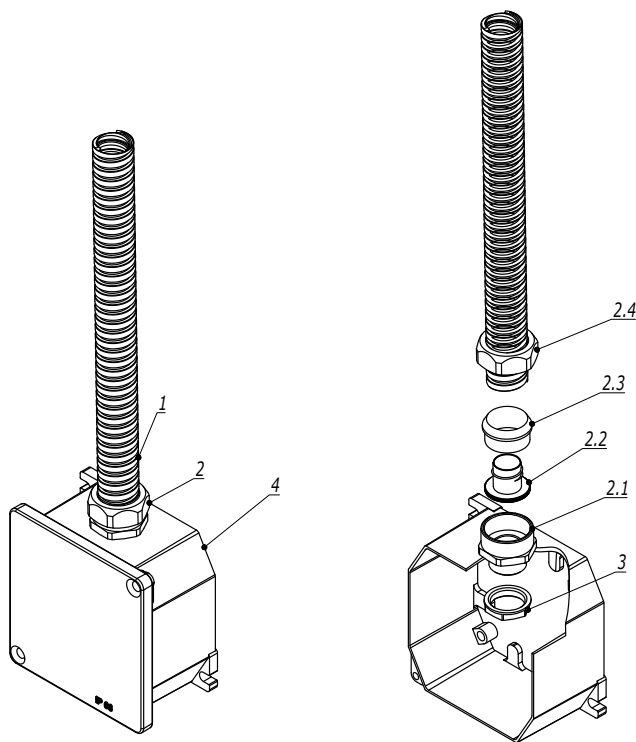


Таблица подбора аксессуаров для металлорукава

Номинальный диаметр металлорукава, мм	Муфта "металлорукав-коробка" с наружной резьбой	Муфта "металлорукав-коробка" поворотная с наружной резьбой	Муфта "металлорукав-коробка" с внутренней резьбой
10	6014-1016	6014-1016G	6015-10A
12	6014-16A	6014-1216G	6015-12A
15	6014-1616	-	6015-16A
15	6014-20A	6014-20G	6015-20
20	6014-2020	-	6015-2020
20	6014-25A	6014-25G	6015-25
26	6014-2527	-	6015-2527
26	6014-32A	-	6015-32A
35	-	-	6015-3235
35	6014-4035	6014-4035G	6015-4035
40	6014-40A	-	6015-40
40	6014-5040	6014-5040G	6015-5040
50	6014-50A	-	6015-50
50	6014-6350	6014-6350G	6015-6350

Взаим. инв. №	Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
Подпись и дата	1	Металлорукав		1	
	2	Муфта "металлорукав-коробка" поворотная с наружной резьбой	6014-***G	1	
	2.1	Корпус муфты		1	
	2.2	Втулка		1	
	2.3	Зажимное кольцо из полиамида		1	
Инв. № подл.	2.4	Зажимная гайка		1	
	3	Гайка никелированная латунь	6006-**A	1	
	4	Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006	6530*	1	

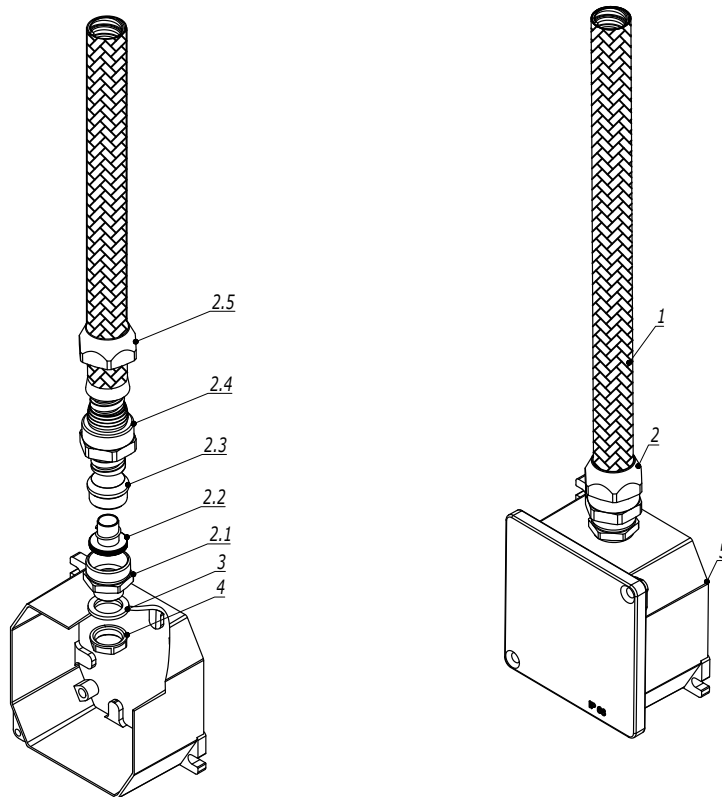
Инструкция по монтажу аксессуаров на металлорукав.

1. Вначале наденьте на металлорукав зажимную гайку, затем зажимное уплотнительное кольцо красного цвета. Уплотнительное кольцо надевается стороной с утолщением под зажимную гайку
2. Ввинтите в металлорукав втулку по часовой стрелке до упора
3. Сдвиньте гайку и уплотнительное кольцо на край металлорукава
4. Соедините зажимную гайку и корпус муфты. Надежно затяните с помощью ключей гайку и корпус для получения заявленной степени IP

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2024.CMS.06		
						Соединение "металлорукав-коробка"	Стадия	Лист
								Листов
								1

Таблица подбора аксессуаров для металлорукава в стальной оплетке

Номинальный диаметр металлорукава, мм	Муфты двойной фиксации для металлорукава в стальной оплетке	
	с гладкой изоляцией (серия 607ETX)	в герметичной изоляции, (серия 607IT)
10	T06014-1016	T16014-1016
12	T06014-16A	T16014-16A
15	T06014-20A	T16014-20A
20	T06014-2020	T16014-2020
20	T06014-25A	T16014-25A
26	T06014-32A	T16014-32A
35	T06014-4035	T16014-4035
40	T06014-40A	T16014-40A
40	T06014-5040	T16014-5040
50	T06014-50A	T16014-50A
50	T06014-6350	T16014-6350

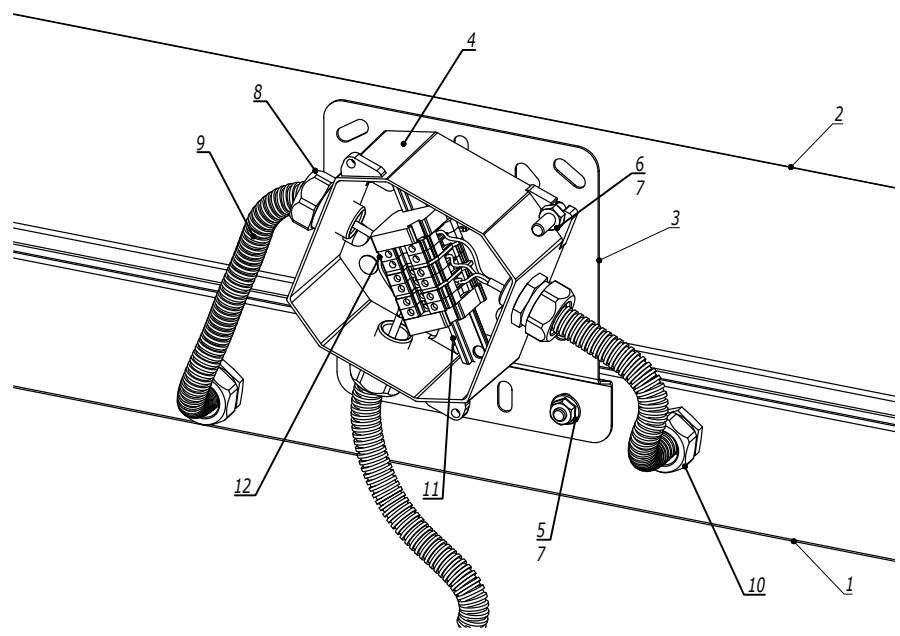


Инструкция по монтажу аксессуаров на металлорукав.

- Вначале следует надеть на металлорукав зажимную гайку
- Установить промежуточный корпус под оплетку, предварительно удалив скотч с металлорукава (для облегчения резки металлорукава в оплетке рекомендуем плотно обмотать место реза самоклеящейся лентой или скотчем до начала работ). Плотнo зафиксировать гайку и промежуточный корпус между собой, тем самым закрепив оплетку металлорукава в аксессуаре
- При использовании металлорукава в гладкой оболочке – перейти к пункту 4. При использовании герметичного металлорукава необходимо накрутить на край уплотнительную муфту для металлорукава для получения герметичного соединения. Совет: сдвиньте оплетку от края для удобства монтажа уплотнительной муфты
- Наденьте зажимное уплотнительное кольцо красного цвета на металлорукав. Уплотнительное кольцо надевается стороной с утолщением под зажимную гайку
- Ввинтите в металлорукав втулку по часовой стрелке до упора
- Сдвиньте гайку, промежуточный корпус и уплотнительное кольцо на край металлорукава
- Соедините промежуточный корпус и корпус муфты. Надежно затяните с помощью ключей гайку, промежуточный корпус и корпус муфты для получения заявленной степени IP и надежности фиксации оплетки металлорукава

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Металлорукав в стальной оплетке		1	
2	Муфта двойной фиксации для металлорукава в стальной оплетке	T*6014-****	1	
2.1	Корпус муфты		1	
2.2	Втулка		1	
2.3	Зажимное кольцо из полиамида		1	
2.4	Промежуточный корпус		1	
2.5	Зажимная гайка		1	
3	Уплотнительная прокладка		1	
4	Гайка никелированная латунь	6006-**A	1	
5	Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006	6530*	1	

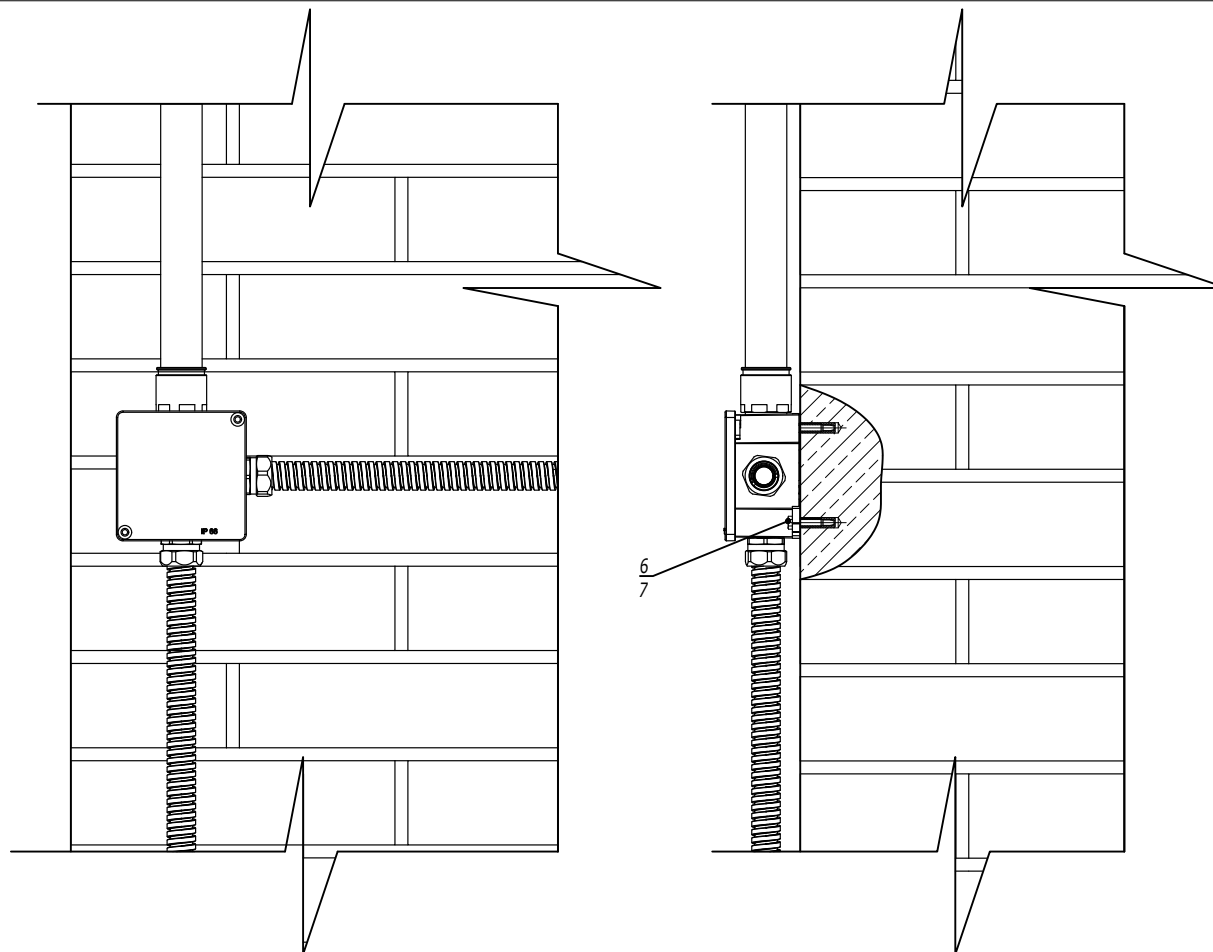
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2024.CMS.07			
						Соединение "металлорукав-коробка" с фиксацией стальной оплетки	Стация	Лист	Листов
									1
							DKC		



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток кабельный			
2	Крышка кабельного лотка			
3	Монтажная пластина	LP3000		
4	Коробка металлическая	653**		
5	Винт с крестообразным шлицем М6х10	СМ010610		
6	Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником М6х20 DIN603	СМ010620		
7	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6 DIN6923	СМ100600		
8	Муфта металлорукав-коробка			
9	Металлорукав "Cosmetec"			
10	Гермоввод			
11	DIN-рейка			
12	Клеммник			

DKC-2024.CMS.13					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

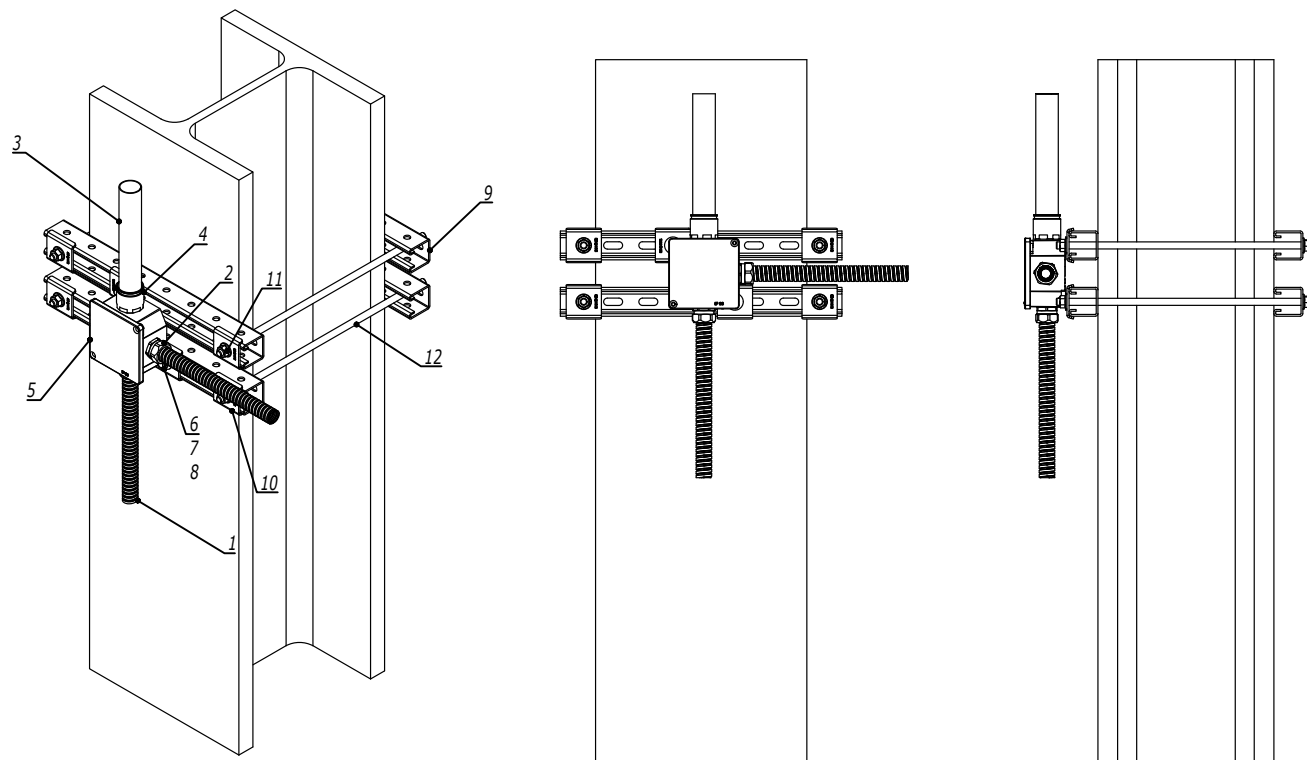
Узел по организации соединения распределительной коробки на лотке с помощью металлорукава			Стадия	Лист	Листов
					1



Взаим. инв. №					
	Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
Подпись и дата	1	Металлорукав		2	
	2	Муфта "металлорукав-коробка"	6014-****	2	
	3	Труба жесткая оцинкованная	6008-**L3	1	
	4	Муфта "труба-коробка"	6111-A**	1	
Инв. № подл.	5	Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006	6530*	n	
	6	Болт с шестигранной головкой М6х25	CM080625	n*2	
	7	Забивной анкер М6	CM400625	n*2	DKC-2018.M5

1. Муфты дополнительно укомплектовать гайкой 6006-**А и при необходимости уплотнительной прокладкой IP67 код 6060-****
2. n=1 для коробки 65300
3. n=2 для коробки 65301...65306

						DKC-2024.CMS.14			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Узел по организации соединения распределительной коробки на кирпичном основании	Стадия	Лист	Листов
									1
									



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Металлорукав		2	
2	Муфта "металлорукав-коробка"	6014-****	2	
3	Труба жесткая оцинкованная	6008-**L3	1	
4	Муфта "труба-коробка"	6111-A**	1	
5	Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006	6530*	n	
6	Болт с шестигранной головкой М6х25	СМ080625	n*2	
7	Шайба М6 кузовная DIN9021	СМ120600	n*2	
8	Гайка для подвешивания профиля М6х40	СМ140600	n*2	
9	Профиль ВРМ-41	ВРМ41**	4	
10	Опорная пластина для С-образных профилей ВНМ-41	ВНМ4141	6	
11	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	СМ101000	8	
12	Шпилька резьбовая М10 DIN 975 /976	СМ201001	4	

- Муфты дополнительно укомплектовать гайкой 6006-**А и при необходимости уплотнительной прокладкой IP67 код 6060-****
- n=1 для коробки 65300
- n=2 для коробки 65301...65306

Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата	DKC-2024.CMS.15			
						Узел по организации соединения распределительной коробки на металлической балке	Стадия	Лист	Листов
									1
							DKC		