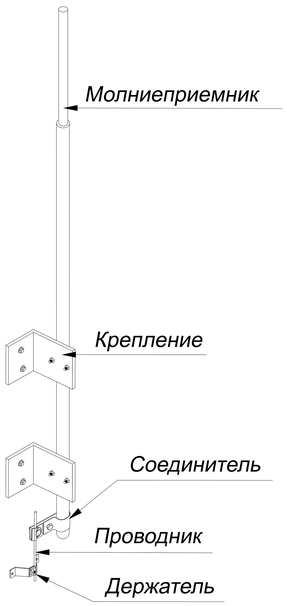
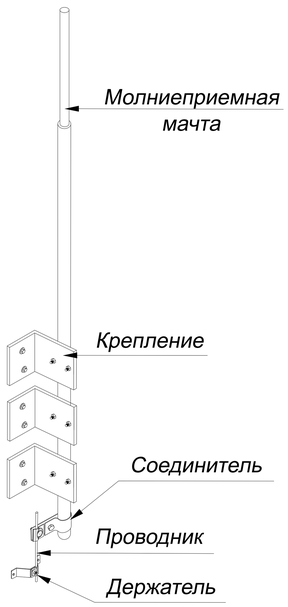
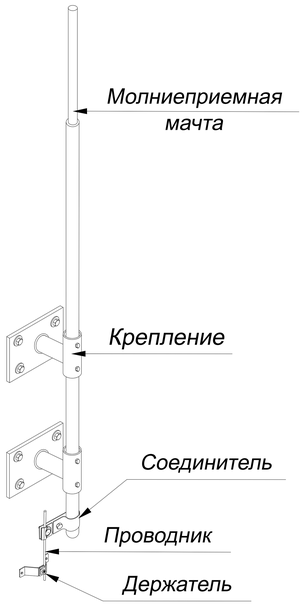
Узел
Молниеприемник с креплением на стену 0,5...3,0 метров



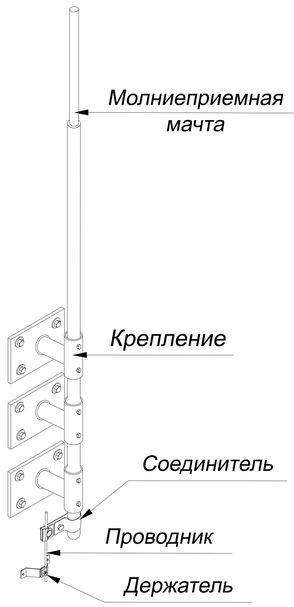
Узел
Молниеприемная мачта с креплением на стену 3,5...7,0 метров



Узел
Молниеприемная мачта с креплением на стену 7,5...10,5 метров



Узел
Молниеприемная мачта с креплением на стену 11,0...15,0 метров

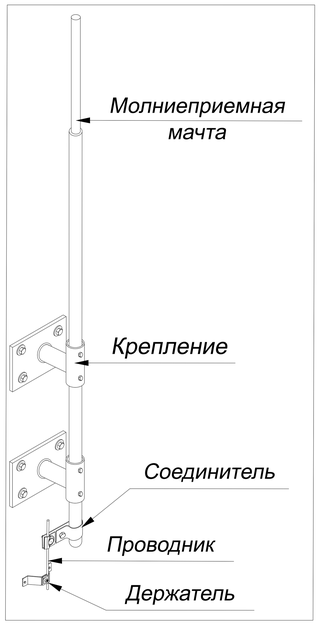


Подп. и дата	Инв.N дубл.	Взам. инв.N	Подп. и дата	Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Узлы молниеприемники и мачты с креплением на стену	Лист 3

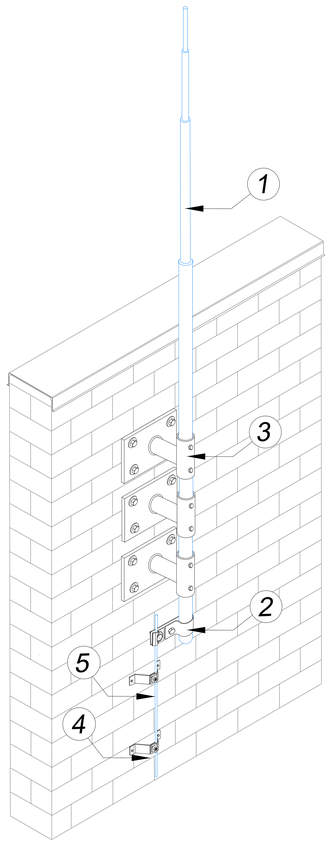
Узел

Молниеприемная мачта с креплением на стену 7,5...15,0 метров



В комплект мачты с креплением на стену входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника Ø6-Ø10 мм. к молниеприемной мачте.
3. Комплект крепление для молниеприемной мачте на стену.



- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Крепится к стене с помощью стеновых креплений
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR120115	11,0 м	18,4 кг
		GR120615	11,5 м	19,1 кг
		GR120125	12,0 м	19,7 кг
		GR120625	12,5 м	20,1 кг
		GR120135	13,0 м	20,4 кг
		GR120145	14,0 м	21,0 кг
		GR120155	15,0 м	21,6 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,1 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,2 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR120111	11,0 м	49,1 кг
		GR120611	11,5 м	52,8 кг
		GR120121	12,0 м	54,5 кг
		GR120621	12,5 м	56,3 кг
		GR120131	13,0 м	56,9 кг
		GR120141	14,0 м	58,5 кг
		GR120151	15,0 м	60,1 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR120113	11,0 м	49,1 кг
		GR120613	11,5 м	52,8 кг
		GR120123	12,0 м	54,5 кг
		GR120623	12,5 м	56,3 кг
		GR120133	13,0 м	56,9 кг
		GR120143	14,0 м	58,5 кг
		GR120153	15,0 м	60,1 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR120114	11,0 м	49,1 кг
		GR120614	11,5 м	52,8 кг
		GR120124	12,0 м	54,5 кг
		GR120624	12,5 м	56,3 кг
		GR120134	13,0 м	56,9 кг
		GR120144	14,0 м	58,5 кг
		GR120154	15,0 м	60,1 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Система молниезащиты и заземления

Стадия	Лист	Листов
РД	7	67

Молниеприемная мачта от 11 до 15 метров с креплением на стену

ООО "СтройПлаза"
gromostar.ru
+7(999)595-44-55

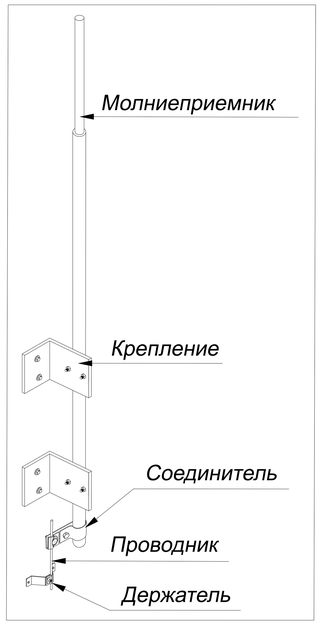
Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

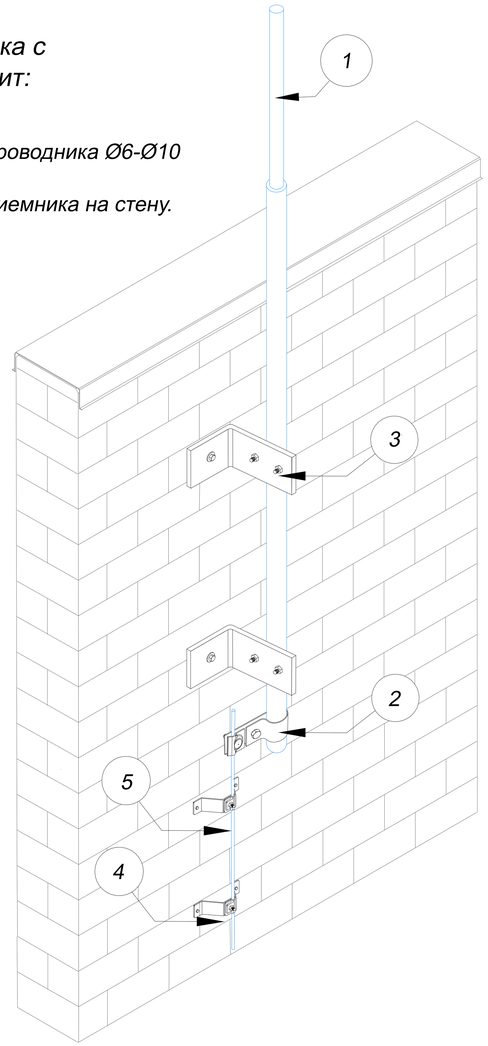
В комплект молниеприемника с креплением на стену входит:

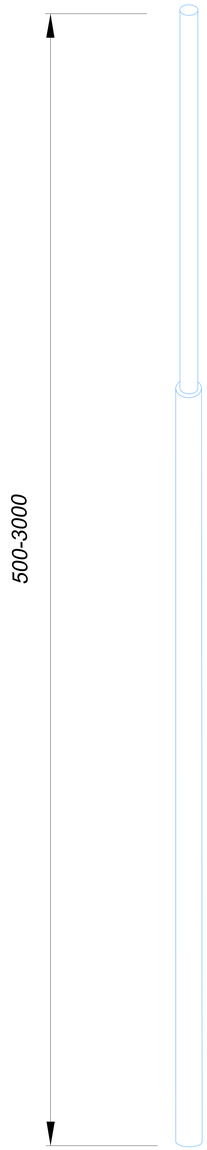
1. Молниеприемник.
2. Соединитель для присоединения проводника Ø6-Ø10 мм. к молниеприемнику.
3. Комплект крепление для молниеприемника на стену.

Узел

Молниеприемник с креплением на стену 0,5...7,0 метров







- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Крепится к стене с помощью 2 или 3-х стеновых креплений
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемники GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем алюминия. Высотой от 0,5 до 3,0 метров	GR120015	1,0 м	0,6 кг
		GR120515	1,5 м	0,7 кг
		GR120025	2,0 м	1,2 кг
		GR120525	2,5 м	1,7 кг
		GR120035	3,0 м	2,0 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,1 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,2 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемники GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 0,5 до 3,0 метров	GR120011	1,0 м	2,4 кг
		GR120511	1,5 м	3,2 кг
		GR120021	2,0 м	4,0 кг
		GR120521	2,5 м	5,1 кг
		GR120031	3,0 м	5,9 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемники GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из меди.. Высотой от 0,5 до 3,0 метров	GR120012	1,0 м	1,3 кг
		GR120512	1,5 м	1,9 кг
		GR120022	2,0 м	2,4 кг
		GR120522	2,5 м	4,4 кг
		GR120032	3,0 м	4,9 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310602		0,24 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510082		0,46 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемники GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали.. Высотой от 0,5 до 3,0 метров	GR120013	1,0 м	2,4 кг
		GR120513	1,5 м	3,2 кг
		GR120023	2,0 м	4,0 кг
		GR120523	2,5 м	5,1 кг
		GR120033	3,0 м	5,9 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемники GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали.. Высотой от 0,5 до 3,0 метров	GR120014	1,0 м	2,4 кг
		GR120514	1,5 м	3,2 кг
		GR120024	2,0 м	4,0 кг
		GR120524	2,5 м	5,1 кг
		GR120034	3,0 м	5,9 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

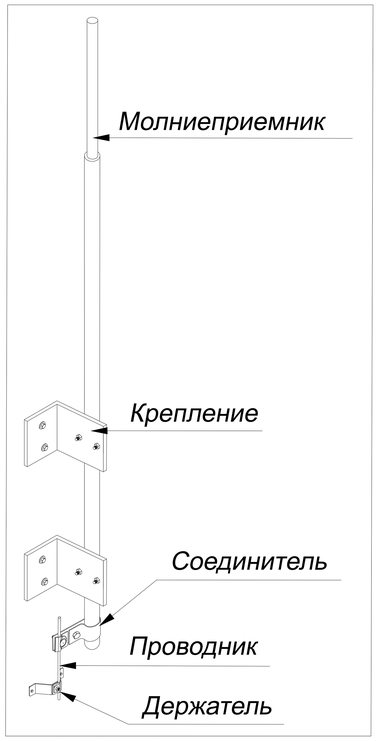
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

Система молниезащиты и заземления	Стадия	Лист	Листов
	РД	4	67
Молниеприемники от 0,5 до 3,0 метров с креплением на стену	ООО "СтройПлаза" gromostar.ru +7(999)595-44-55		

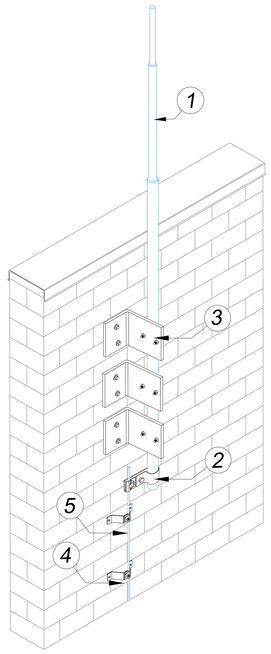
Узел

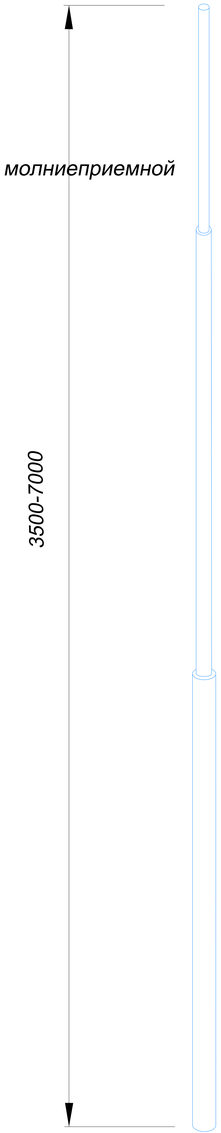
Молниеприемник с креплением на стену 0,5...7,0 метров



В комплект мачты с креплением на стену входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника Ø6-Ø10 мм. к молниеприемной мачте.
3. Комплект крепление для молниеприемной мачте на стену.





- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Крепится к стене с помощью стеновых креплений
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR120534	3.5 м	9,8 кг
		GR120044	4,0 м	10,6 кг
		GR120544	4,5 м	12,3 кг
		GR120054	5,0 м	13,1 кг
		GR120554	5,5 м	15,3 кг
		GR120064	6,0 м	16,1 кг
		GR120564	6,5 м	17,8 кг
		GR120074	7,0 м	18,6 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR120531	3.5 м	9,8 кг
		GR120041	4,0 м	10,6 кг
		GR120541	4,5 м	12,3 кг
		GR120051	5,0 м	13,1 кг
		GR120551	5,5 м	15,3 кг
		GR120061	6,0 м	16,1 кг
		GR120561	6,5 м	17,8 кг
		GR120071	7,0 м	18,6 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR120533	3.5 м	9,8 кг
		GR120043	4,0 м	10,6 кг
		GR120543	4,5 м	12,3 кг
		GR120053	5,0 м	13,1 кг
		GR120553	5,5 м	15,3 кг
		GR120063	6,0 м	16,1 кг
		GR120563	6,5 м	17,8 кг
		GR120073	7,0 м	18,6 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR120535	3.5 м	2.7 кг
		GR120045	4,0 м	2,8 кг
		GR120545	4,5 м	3,3 кг
		GR120055	5,0 м	3,6 кг
		GR120555	5,5 м	4,1 кг
		GR120065	6,0 м	4,2 кг
		GR120565	6,5 м	4,8 кг
		GR120075	7,0 м	4,9 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,1 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,2 кг

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

Система молниезащиты и заземления

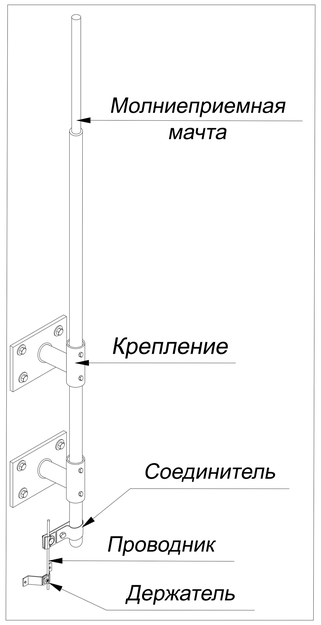
Стадия	Лист	Листов
РД	5	67

Молниеприемная мачта от 3,5 до 7,0 метров с креплением на стену

ООО "СтройПлаза"
gromostar.ru
+7(999)595-44-55

Узел

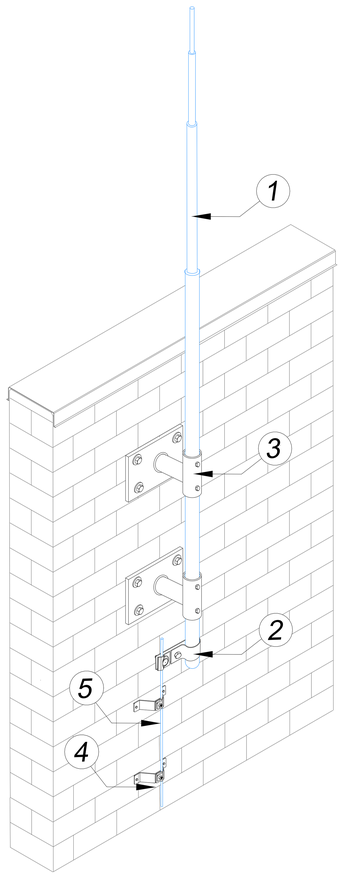
Молниеприемная мачта с креплением на стену 7,5...15,0 метров



- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Крепится к стене с помощью стеновых креплений
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

В комплект мачты с креплением на стену входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника Ø6-Ø10 мм. к молниеприемной мачте.
3. Комплект крепление для молниеприемной мачте на стену.



№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR120575	7.5 м	13,3 кг
		GR120085	8,0 м	13,6 кг
		GR120585	8,5 м	14,3 кг
		GR120095	9,0 м	15,0 кг
		GR120595	9,5 м	17,1 кг
		GR120105	10,0 м	17,4 кг
		GR120605	10,5 м	18,1 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,1 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,2 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR120571	7.5 м	35,1 кг
		GR120081	8,0 м	35,8 кг
		GR120581	8,5 м	38,5 кг
		GR120091	9,0 м	42,3 кг
		GR120591	9,5 м	45,6 кг
		GR120101	10,0 м	46,4 кг
		GR120601	10,5 м	49,1 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR120573	7.5 м	35,1 кг
		GR120083	8,0 м	35,8 кг
		GR120583	8,5 м	38,5 кг
		GR120093	9,0 м	42,3 кг
		GR120593	9,5 м	45,6 кг
		GR120103	10,0 м	46,4 кг
		GR120603	10,5 м	49,1 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с креплением на стену и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR120574	7.5 м	35,1 кг
		GR120084	8,0 м	35,8 кг
		GR120584	8,5 м	38,5 кг
		GR120094	9,0 м	42,3 кг
		GR120594	9,5 м	45,6 кг
		GR120104	10,0 м	46,4 кг
		GR120604	10,5 м	49,1 кг
4	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
5	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

Система молниезащиты и заземления

Стадия	Лист	Листов
РД	6	67

Молниеприемная мачта от 7,5 до 10,5 метров с креплением на стену

ООО "СтройПлаза"
gromostar.ru
+7(999)595-44-55