СДЕЛАНО В РОССИИ

ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ



Система молниезащиты и заземления «Купол» (громозащита, грозозащита) представляет – комплекс технических решений и специальных приспособлений для обеспечения безопасности зданий и сооружений, а также имущества и людей, находящихся в них.





Защита промышленных объектов



Защита жилых зданий



Защита высотных домов и гостиничных комплексов



Защита инфраструктурных объектов



Защита частных домов и сооружений



Защита коммерческой недвижимости

Надежность

Безопасность

Удобство и простота монтажа

Расчет проектов

Современные решения

25 ЛЕТ

Срок службы – более 25 лет

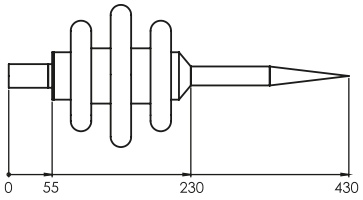
Самая актуальная информация всегда доступна на сайте продукта

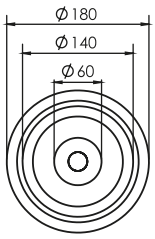
Молниеприемники активные

Активные молниеприемники «ОМА-30» и «ОМА-60» создают дугу между землей и облаками. Создавая высоковольтный импульс под воздействием возникающих во время грозы полей статического электричества, способствуют ионизации окружающего воздуха, что позволяет создать опережающий стример, тем самым привлекая лидер атмосферного статического разряда на себя. Радиусы защиты (Rp) активного молниеприемника «ОМА-60» в зависимости от высоты установки над защищаемым объектом, согласно стандартов NFC и UNE преставлены в таблице ниже.

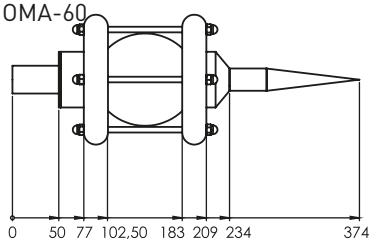
Изображение	Наименование	Высота молниеприемника над защищаемой поверхностью, h (м)	Радиус защиты, Rp (м)				Диаметр, мм	Высота, мм	Масса, кг	Посадочное отверстие, мм	Выдерживаемый импульсный ток грозового разряда 10/350мкс	Артикул
			Уровень I	Уровень II	Уровень III	Уровень IV						
	Активный молниеприемник «ОМА-30» EKF PROxima	2	20	23	27	30	140	374	4,2	40	100 кА	lp-oma-30-adap-40
		3	30	35	40	45						
		5	50	58	66	74						
		6										
		8	51	59	68	76						
		10		60	69	77						
	Активный молниеприемник «ОМА-60» EKF PROxima	2	31	34	38	42	180	430	4,35			lp-oma-60-adap-40
		3	47	50	57	62						
		5	77	85	95	104						
		6										
		8		86	96	105						
		10			97	106						

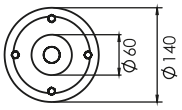
ОМА-30





ОМА-60





Изображение	Наименование	Применение	Ширина, мм	Глубина, мм	Высота, кг	Масса, мм	Артикул
	Тестер активного молниеприемника EKF PROxima	Предназначен для проверки работоспособности активных молниеприемников «ОМА-30» и «ОМА-60»	80	40	140	0,5	lp-tb
	Счетчик грозовых разрядов EKF PROxima	Считает количество разрядов молнии, которые проходят через токоотвод на заземлитель. Монтируется непосредственно на токоотвод системы молниезащиты	115	70	230	0,75	lp-acb

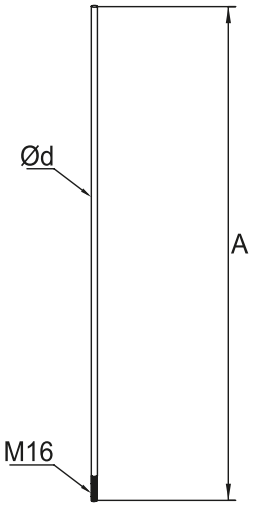
Молниеприемники пассивные

Молниеприемные стержни и мачты

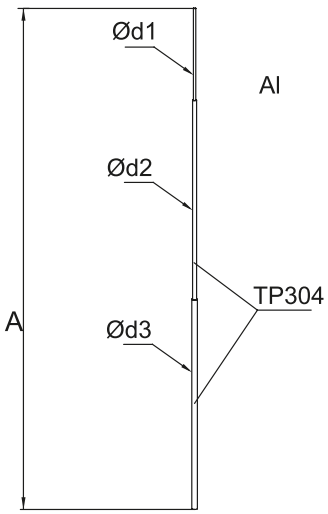
Предназначены для запуска стримера, идущего навстречу лидеру грозового атмосферного разряда молнии. При приеме атмосферного статического разряда передает потенциал через токоотвод на заземлитель. Устанавливается с бетонными основаниями или держателями либо с бетонными основаниями и опорой, дополнительным креплением на стальные растяжки.

Изображение	Наименование	Размеры, мм				Масса, кг	Материал стержня	Стабилизатор	Артикул
		A	B	C	d или d1/d2/d3				
	Молниеприемные стержни 1–4 метра EKF PROxima	1000	–	–	16	0,570	Алюминий Д16Т	Нет	lp-l1000
		1500	–	–		0,850			lp-l1500
		2000	–	–		1,140			lp-l2000
		2500	–	–		1,200			lp-l2500
		3000	–	–		1,500		Материал нержавеющая сталь TP304	lp-l3000
		3500	–	–		2,360			lp-l3500
		4000	–	–		3,080			lp-l4000
	Мачты молниеприемные 5–7 метров EKF PROxima	5000	–	–	16/25/40	8,400			lp-l5000
		6000	–	–		9,000			lp-l6000
		7000	–	–		11,500			lp-l7000
	Мачты молниеприемные 8–10 метров EKF PROxima	8000	1000	1000		13,200			lp-l8000
		9000	2000	1000		14,800			lp-l9000
		10000		2000		15,500			lp-l10000

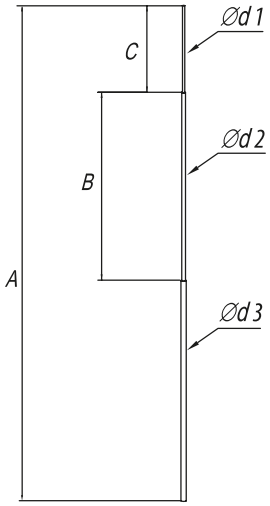
Стержни 1–4 метра



Мачты 5–7 метров



Мачты 8–10 метров



Тренога и четырехнога для молниеприемной мачты

Предназначена для установки молниеприемных мачт высотой от 5 до 7 метров (тренога) или от 8 до 10 метров (четырехнога). Крепление производится непосредственно к горизонтальной поверхности с помощью анкеров или совместно с бетонными основаниями 20 кг (lp-l0345) или 40 кг (lp-l0500) .

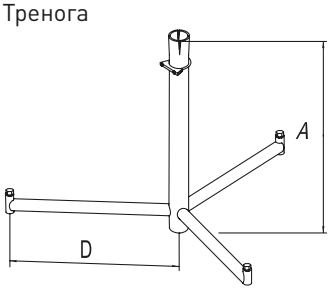
Изображение	Наименование	Размеры, мм		Масса, кг	Материал	Защитное покрытие	Артикул
		A	D				
	Тренога для молниеприемной мачты EKF PROxima	760	540	8,000	Сталь	Горячее цинкование	lp-l0700
	Четырехнога для молниеприемной мачты EKF PROxima	650	1500	28,000			lp-l0900

Бетонное основание

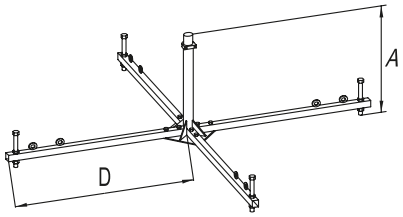
Предназначен для установки на горизонтальной плоской кровле молниеприемных стержней, или мачт молниеприемных с помощью опор lp-l0700 и lp-l0900.

Изображение	Наименование	Размеры, мм		Масса, кг	Материал	Защитное покрытие	Артикул
		A	D				
	Бетонное основание EKF PROxima	130	345	20,000	Сталь, бетон	Гидроизолирующая пропитка	lp-l0345
			500	40,000			lp-l0500

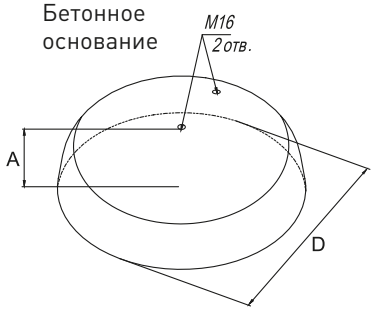
Тренога



Четырехнога



Бетонное основание

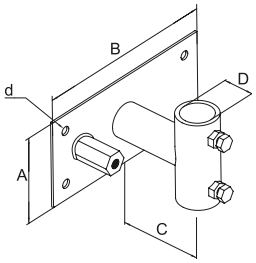


Держатели мачт молниеприемников к стене

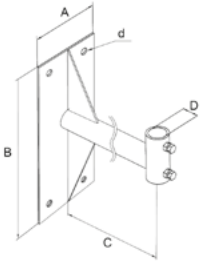
Предназначен для крепления молниеприемника на вертикальную поверхность.

Изображение	Наименование	Размеры, мм				Масса, кг	Материал стержня	Защитное покрытие	Артикул
		A	B	C	D/d				
	Держатели мачт молниеприемников к стене EKF PROxima	100	250	110	40/11	2,500	Сталь	Горячее цинкование	lp-l0100
		100	250	110	20/11	2,500			lp-l04007-sp
		100	250	530	20/11	3,000			lp-530-l04007-sp

lp–l0100



lp–530-l04007–sp

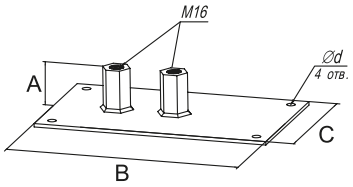


Подставки для молниеприемных мачт высотой 5–7 и 1–4 метров

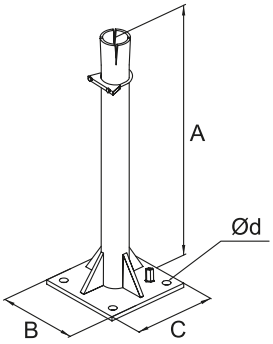
Предназначены для крепления молниеприемника на вертикальную поверхность или плоскую кровлю.

Изображение	Наименование	Размеры, мм				Масса, кг	Материал стержня	Защитное покрытие	Артикул
		A	B	C	D				
	Мини-подставка для мачт высотой от 1 до 4 метров EKF PROxima	53	250	125	11	1,720	Сталь	Горячее цинкование	lp-04004
			300	200		2,850			lp-04005
	Подставка для молниеприемных мачт высотой 5–7 метров EKF PROxima	900	300	300	11	8,500			lp-04008

Подставка 1–4 метров



Подставка 5–7 метров

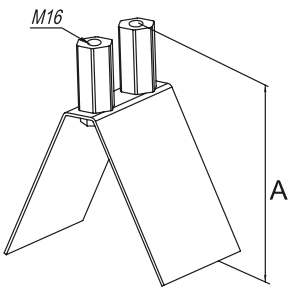


Крепления молниеприемников на конек

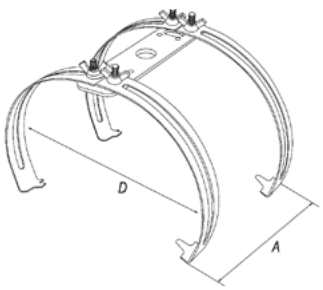
Предназначены для крепления молниеприемников высотой 1–2 метра либо для установки молниеприемников на круглый конек.

Изображение	Наименование	Размеры, мм				Масса, кг	Материал стержня	Защитное покрытие	Артикул
		A	B	C	D				
	Крепление молниеприемника на конек EKF PROxima	180	-	-	-	1,240	Сталь	Горячее цинкование	lp-04003
	Держатель молниеприемника 1–2 метра на круглый конек EKF PROxima	53	250	125	11	1,720			lp-04002

Крепление молниеприемника на конек



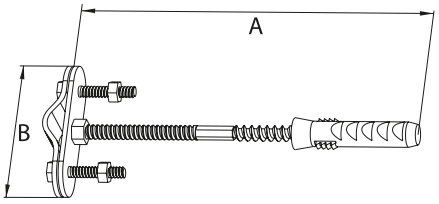
Крепление молниеприемника на круглый конек



Крепление молниеприемника к стене

Предназначено для крепления молниеприемников диамметром 16–20 мм к вертикальной конструкции здания.

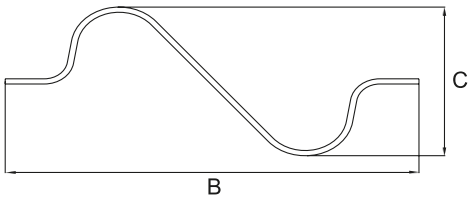
Изображение	Наименование	Размеры, мм		Масса, кг	Материал стержня	Защитное покрытие	Артикул
		A	B				
	Крепление молниеприемника к стене EKF PROxima	80	60	0,050	Сталь (нержавейка)	Горячее цинкование	lp-l04000 (ni)
		100		0,060			lp-l04080 (ni)
		120		0,070			lp-l04120 (ni)
		160		0,070			lp-l04160 (ni)
		200		0,090			lp-l04200 (ni)
		250		0,110			lp-l04250 (ni)
		400		0,150			lp-l04400 (ni)



Компенсаторы

Предназначены для установки молниеприемников на круглый конек.

Изображение	Наименование	Размеры, мм			Масса, кг	Материал стержня	Защитное покрытие	Артикул
		B	C	D				
	Компенсаторы EKF PROxima	400	180	8	0,140	Алюминий	Отсутствует	lp-55570-al
					0,550	Медь		lp-55570-cu



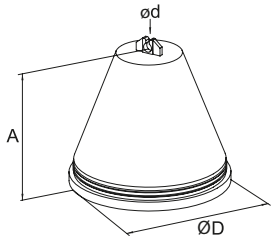
Держатели кровельные

Держатели кровельные

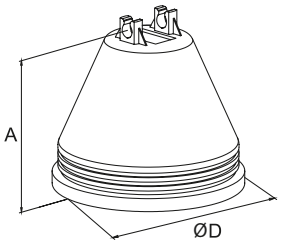
Предназначены для фиксации токоотвода на кровле. Держатель lp-d2104 предназначен для мягкой кровли. Держатель кровельный универсальный L100 меет дополнительное крепление для греющего кабеля.

Изображение	Наименование	Размеры, мм					Масса, кг	Наполнение	Артикул
		A	B	C	D	d			
	Кровельный держатель прута с одним фиксатором EKF PROxima	110	–	–	135	8	0,11	Без бетона	lp-3000
			–	–			1,5	С бетоном	lp-d1000-081
			–	–		10			lp-d1000-101
	Кровельный держатель прута с двумя фиксаторами EKF PROxima		–	–		8	0,11	Без бетона	lp-30100-8
			–	–			1,5	с бетоном	lp-d1000-082
			–	–		10			lp-d1000-102
			–	–		10-12	0,11	Без бетона	lp-30100-10
	Держатель пластиковый для мягкой кровли EKF PROxima	120	120	100	5	–	0,060	–	lp-d2104

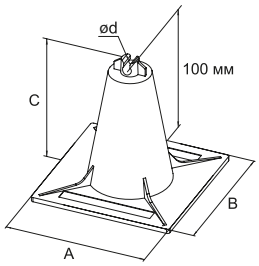
Держатель с одним фиксатором



Держатель с двумя фиксаторами

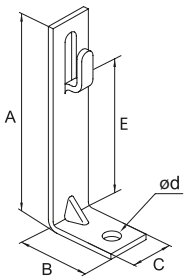


Держатель для мягкой кровли

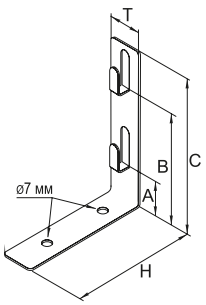


Изображение	Наименование	Размеры, мм							Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	d	E	H	T				
	Держатель кровельный с подставкой EKF PROxima	110	35	25	6	75	–	–	0,05	Сталь	Горячий цинк	lp-32101
										Нержавейка	Нет	lp-32101-ni
										Медь	Нет	lp-32101-cu
	Держатель кровельный универсальный EKF PROxima	33	90	122	–	–	100	25	0,104	Сталь	Горячий цинк	lp-32111-cz
	Держатель кровельный универсальный L100 EKF PROxima	100	70	70	6	65	–	–	0,11	Сталь	Горячий цинк	lp-d2106-cz
										Нержавейка	Нет	lp-d2106-ni
		150				110	–	–	0,13	Сталь	Горячий цинк	lp-d2105-cz
										Нержавейка	Нет	lp-d2105-ni

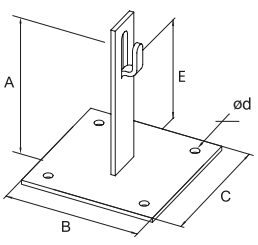
Держатель с подставкой



Держатель универсальный



Держатель универсальный L100

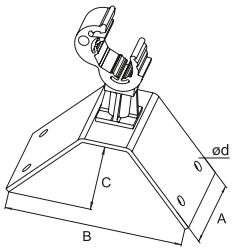


Держатели на конек

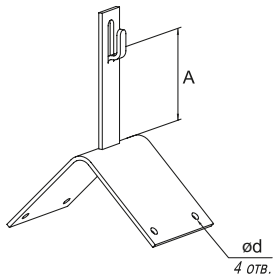
Держатель кровельный на конек с платиковым фиксатором фиксирует токоотвод 8–10 мм на коньке крыши. Высота крепления прута от конька равна 30 мм. Держатель кровельный на конек фиксирует токоотвод 6–10 мм на коньке крыши.

Изображение	Наименование	Размеры, мм				Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	d				
	Держатель кровельный на конек с платиковым фиксатором EKF PROxima	55	100	45	6	0,140	Сталь	Горячий цинк	lp-42210
							Нержавейка	Нет	lp-42210-ni
							Медь	Нет	lp-42210-cu
	Держатель кровельный на конек EKF PROxima	100	–	–	7	0,150	Сталь	Горячий цинк	lp-d2201-cz
							Нержавейка	Нет	lp-d2201-ni
		150	–	–		0,160	Сталь	Горячий цинк	lp-d2202-cz
							Нержавейка	Нет	lp-d2202-ni

Держатель с пластиковым фиксатором



Держатель кровельный на конек

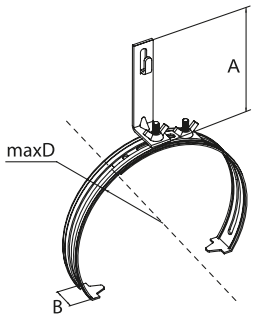


Держатели на конек регулируемые

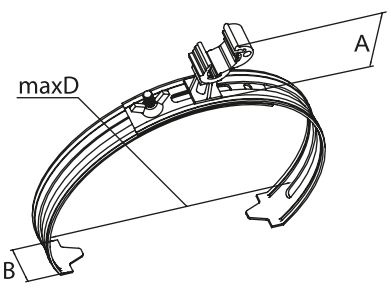
Фиксируют токоотвод на коньке черепичной кровли.

Изображение	Наименование	Размеры, мм			Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	D				
	Держатель коньковый регулируемый EKF PROxima	110	26	130–240	0,150	Сталь	Цинк	lp-d2205-cz
						Нержавейка	Нет	lp-d2205-ni
						Медь	Нет	lp-d2205-cu
				230–350	0,160	Сталь	Цинк	lp-d2203-cz
						Нержавейка	Нет	lp-d2203-ni
						Медь	Нет	lp-d2203-cu
	Держатель коньковый регулируемый с пластиковым фиксатором EKF PROxima	35	26	130–240	0,160	Сталь	Цинк	lp-d2204-cz
						Нержавейка	Нет	lp-d2204-ni
						Медь	Нет	lp-d2204-cu
				230–350	0,190	Сталь	Цинк	lp-42310-cz
						Нержавейка	Нет	lp-42310-ni
						Медь	Нет	lp-42310-cu
	Держатель коньковый регулируемый с металлическим держателем EKF PROxima	26	–	130–240	0,150	Сталь	Цинк	lp-34300
			–	230–350	0,160	Сталь	Цинк	lp-34310

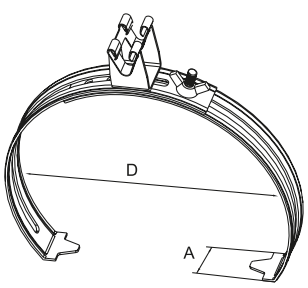
Держатель коньковый регулируемый



Держатель коньковый регулируемый с пластиковым фиксатором



Держатель коньковый регулируемый с металлическим держателем

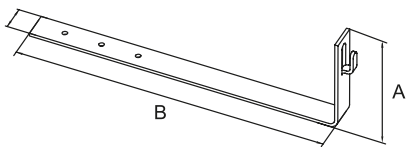


Держатели под черепицу (профлист)

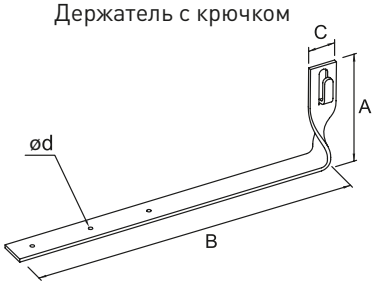
Позволяет прикрепить токоотвод Ø 6–10 мм на черепичной кровле.

Изображение	Наименование	Размеры, мм			Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C				
	Держатель под черепицу скрученный EKF PROxima	100	330	25	0,160	Сталь	Цинк	lp-32102-cz
						Нержавейка	Нет	lp-32102-ni
						Медь	Нет	lp-32102-cu
			415		0,200	Сталь	Цинк	lp-32103-cz
						Нержавейка	Нет	lp-32103-ni
						Медь	Нет	lp-32103-cu
	Держатель под черепицу с крючком EKF PROxima		330		0,160	Сталь	Цинк	lp-32112-cz
						Нержавейка	Нет	lp-32102-ni
						Медь	Нет	lp-32102-cu
			415		0,200	Сталь	Цинк	lp-32103-cz
						Нержавейка	Нет	lp-32103-ni
						Медь	Нет	lp-32103-cu
	Держатель под черепицу с крючком скрученный EKF PROxima		330		0,160	Сталь	Цинк	lp-d2209-cz
						Нержавейка	Нет	lp-d2209-ni
						Медь	Нет	lp-d2209-cu
			415		0,200	Сталь	Цинк	lp-d2210-cz
	Держатель под черепицу с пластиковым фиксатором EKF PROxima	35	100		0,040	Сталь	Цинк	lp-42101
						Нержавейка	Нет	lp-42101-ni
						Медь	Нет	lp-42101-cu
			330		0,140	Сталь	Цинк	lp-42102
						Нержавейка	Нет	lp-42102-ni
						Медь	Нет	lp-42102-cu
			415		0,180	Сталь	Цинк	lp-42103
						Нержавейка	Нет	lp-42103-ni
						Медь	Нет	lp-42103-cu
	Держатель под черепицу с крючком с пластиковым фиксатором EKF PROxima		330		0,140	Сталь	Цинк	lp-d2214-cz
						Нержавейка	Нет	lp-d2214-ni
						Медь	Нет	lp-d2214-cu
			415		0,180	Сталь	Цинк	lp-d2213-cz
						Нержавейка	Нет	lp-d2213-ni
						Медь	Нет	lp-d2213-cu
	Держатель под черепицу с металлическим держателем EKF PROxima		25	58	0,080	Сталь	Цинк	lp-34111

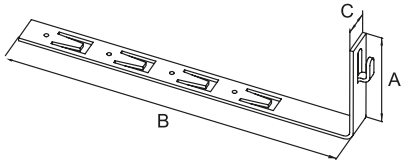
Держатель скрученный



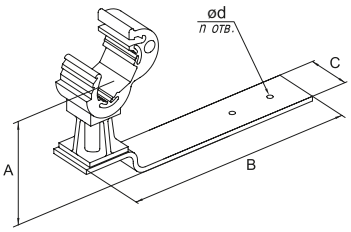
Держатель с крючком



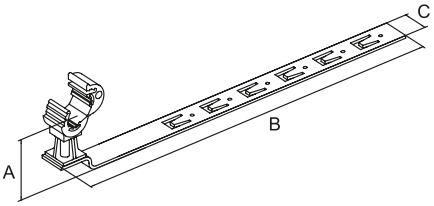
Держатель с крючком скрученный



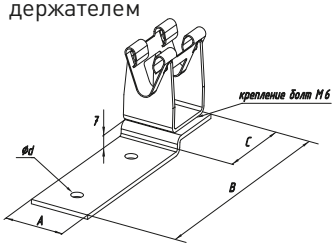
Держатель с пластиковым фиксатором



Держатель скрючком и пластиковым фиксатором



Держатель с металлическим держателем

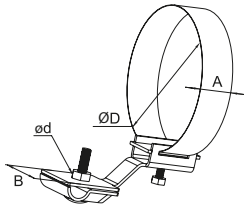


Держатели для водосточных труб

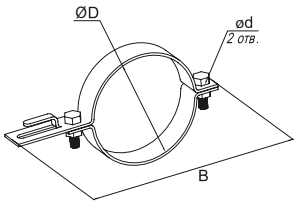
Позволяет прикрепить токоотвод Ø 6–10 мм к водосточной трубе.

Изображение	Наименование	Размеры, мм						Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	D	d	Dmax				
	Держатель для труб универсальный EKF PROxima	20	36	–		9	0-160	0,140	Сталь	Цинк	lp-d3001-cz
									Нержавейка	Нет	lp-d3001-ni
									Медь	Нет	lp-d3001-cu
							0-200	0,130	Сталь	Цинк	lp-33220-cz
									Нержавейка	Нет	lp-33220-ni
									Медь	Нет	lp-33220-cu
	Держатель для водосточных труб EKF PROxima	–	165	–	80	9	–	0,120	Сталь	Цинк	lp-33080-cz
									Нержавейка	Нет	lp-33080-ni
									Медь	Нет	lp-33080-cu
			180		100			0,130	Сталь	Цинк	lp-33100-cz
									Нержавейка	Цет	lp-33100-ni
									Медь	Нет	lp-33100-cu
			235		150			0,150	Сталь	Цинк	lp-33150-cz
	Держатель на водосток скручиваемый EKF PROxima	–	105	40	–	9	–	0,150	Сталь	Цинк	lp-d2308-cz
									Нержавейка	Нет	lp-d2308-ni
									Медь	Нет	lp-d2308-cu
	Держатель на водосток EKF PROxima	–	105	40	–	9	–	0,150	Сталь	Цинк	lp-d2309-cz
									Нержавейка	Нет	lp-d2309-ni
									Медь	Нет	lp-d2309-cu

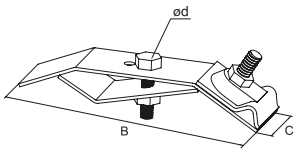
Держатель универсальный



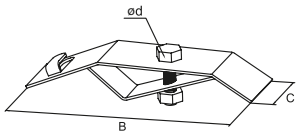
Держатель для водосточных труб



Держатель на водосток скручиваемый



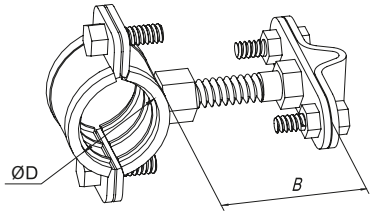
Держатель на водосток



Держатели проводника на трубе

Позволяет прикрепить токоотвод Ø 6–10 мм к водосточной трубе.

Изображение	Наименование	Размеры, мм		Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		B	D				
	Держатель прута на трубе EKF PROxima	35	15–19	0,120	Сталь	Цинк	lp-31021
			20–24	0,140	Сталь	Цинк	lp-31022
			32–36	0,150	Сталь	Цинк	lp-31023
			40–46	0,150	Сталь	Цинк	lp-31024
			48–53	0,160	Сталь	Цинк	lp-31025
			60–65	0,180	Сталь	Цинк	lp-31026
			86–92	0,240	Сталь	Цинк	lp-31027
			112–117	0,260	Сталь	Цинк	lp-31028
			139–144	0,280	Сталь	Цинк	lp-31029

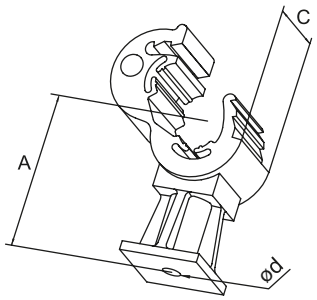


Держатели круглых и плоских проводников

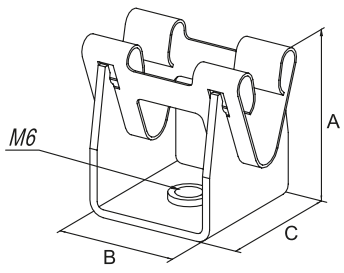
Предназначены для крепления токоотводов или полос.

Изображение	Наименование	Размеры, мм						Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	D	d	E				
	Держатель токоотвода плстиковый EKF PROxima Позволяет прикрепить токоотвод Ø 8–10 мм к фасаду или кровле	25	–	20	–	4	–	–	Пластик	–	lp-d2000-30
	Держатель токоотвода металлический EKF PROxima Позволяет прикрепить токоотвод Ø 8 мм на фасаде здания	35	20	20	–	–	–	0,020	Сталь	Цинк	lp-d2115-20
									Медь	Нет	lp-d2115-20-cu
									Нержавейка	Нет	lp-d2115-20-ni
	Держатель проводника на горизонтальны и вертикальных поверхностях EKF PROxima Предназначен для крепления токоотвода Ø 6–10 мм к поверхностям сэндвич панелям, к кровле	65	25	30	30	6	–	0,08	Сталь	Цинк	lp-d35025
									Нержавека	Нет	lp-d35025-ni
			80					0,09	Сталь	Цинк	lp-35080
									Нержавека	Нет	lp-35080-ni
			110					0,1	Сталь	Цинк	lp-35110
									Нержавека	Нет	lp-35110-ni
	Держатель для полосы EKF PROxima Предназначен для крепления полосы до 40 мм к стене здания	15	65	25	–	6	6	0,066	Сталь	Цинк	lp-d31540
									Медь	Нет	lp-31540-cu
									Сталь	Нет	lp-31540-1
									Нержавейка	Нет	lp-31540-ni
	Держатель дистанционный EKF PROxima Служит для фиксации токоотвода Ø 8–10 мм к поверхности сэндвич-панели	40	65	25	–	6	–	0,04	Сталь	Цинк	lp-2000-45
									Нержавейка	Нет	lp-2000-45-ni
									Медь	Нет	lp-d2000-45-cu
		95-100						0,07	Сталь	Цинк	lp-d2000-100
									Нержавейка	Нет	lp-d2000-100-ni
	Держатель для полосы. EKF PROxima Предназначен для фиксации полосы 4х25;4х30;4х40;5х40мм на стене здания	30	–	–	48	–	–	0,030	Сталь	Цинк	lp-d2311
									Нержавейка	Нет	lp-d2311-ni
									Медь	Нет	lp-d2311-cu
		40			70			0,05	Сталь	цинк	lp-2310

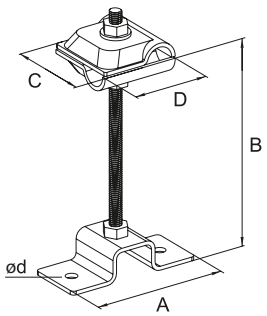
Держатель токоотвода пластиковый



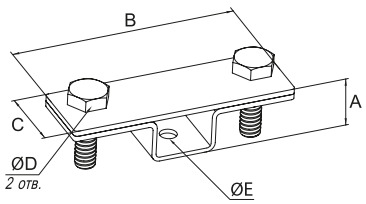
Держатель токоотвода металлический



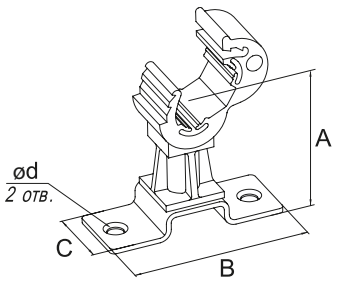
Держатель проводника на гориз. и верт. поверхностях



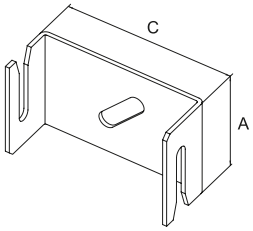
Держатель для полосы до 40 мм



Держатель дистанционный

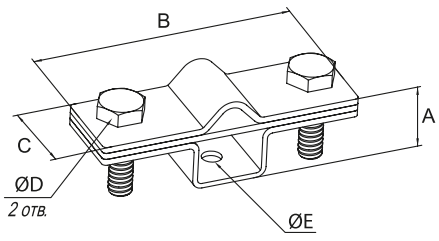


Держатель дистанционный 4х25; 4х30; 4х40; 5х40мм на стене здания

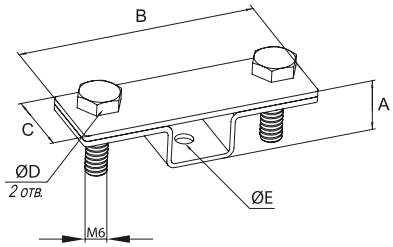


Изображение	Наименование	Размеры, мм						Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	D	d	E				
	Держатель для полосы и прута EKF PROxima Держатель служит для крепления токоотвода. Конструкция дает возможность крепить прут Ø 6–10 мм или до 40 мм	15	65	25	6	–	6	0,077	Сталь	Цинк	lp-31546
									Нержавейка	Нет	lp-31546-ni
									Медь	Нет	lp-d31546-cu
	Держатель для полосы с двумя пластинами EKF PROxima Предназначен для крепления полосы до 40 мм к стене здания	15	65	25	6	–	6	0,077	Сталь	Цинк	lp-31540-2
	Держатель для заземляющих проводников EKF PROxima Предназначен для фиксации полосы шириной до 40 мм и прута Ø 8–10 мм на стене здания	56	30	65	–	9	–	0,22	Сталь	Цинк	lp-d2312
	Держатель для заземляющих проводников EKF PROxima Предназначен для фиксации полосы шириной до 40мм и прута Ø 8–10 мм на стене здания	25	55	45	25	6	–	0,04	Сталь	Цинк	lp-31510
									Нержавейка	Нет	lp-31510-ni
									Медь	Нет	lp-31510-cu
	Держатель для полосы на тонколистовом металлическом основании EKF PROxima Предназначен для крепления полосы шириной до 50 мм по поверхности тонколистового металлического основания	55	2023	80	–	–	–	0,13	Сталь	Цинк	lp-31547
	Держатель дистанционный металичиский EKF PROxima Держатель дистанционный металичиский	65	100	–	6	–	–	0,07	Сталь	Цинк	lp-d2115-100-cz

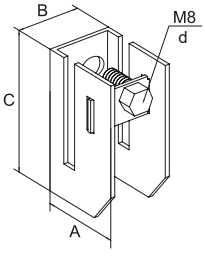
Держатель для полосы и прута



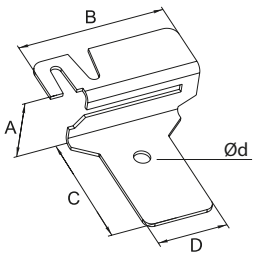
Держатель для полосы с двумя пластинами



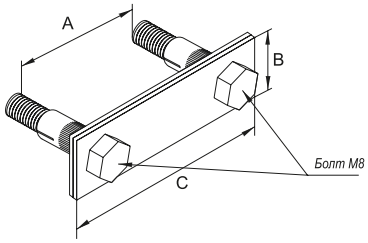
Держатель для полосы толщиной до 8 мм с фиксирующим болтом



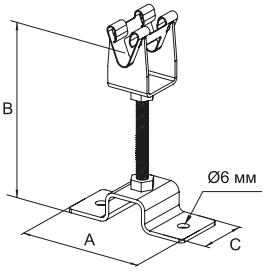
Держатель для заземляющих проводников



Держатель для полосы на тонколистовом металлическом основании



Держатель дистанционный металлический

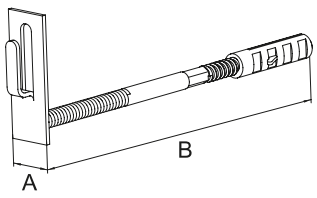


Держатели фасадные

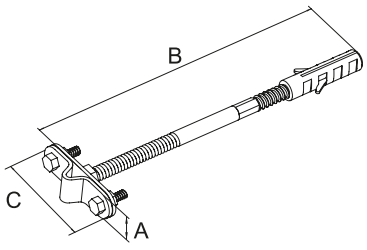
Предназначены для крепления токоотвода Ø 6–10 мм к фасаду или стене здания. Держатели фасадные для полосы предназначен для крепления полосы до 50 мм к стене здания. Держатели фасадные пластиковые служат для фиксации токоотвода Ø 8–10 мм к фасаду здания.

Изображение	Наименование	Размеры, мм				Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	d				
	Держатель фасадный с крючком EKF PROxima	25	0	–	–	0,020	Сталь	Цинк	lp-31600
							Нержавейка	Нет	lp-31600-ni
			120	–	–	0,050	Сталь	Цинк	lp-31610
							Нержавейка	Нет	lp-31610-ni
			100	–	–	0,040	Сталь	Цинк	lp-31610
							Нержавейка	Нет	lp-31610-ni
			160	–	–	0,060	Сталь	Цинк	lp-31616
			200	–	–	0,070	Нержавейка	Цинк	lp-31620
	Держатель фасадный EKF PROxima	20	0	60	–	0,050	Сталь	Цинк	lp-31000
							Нержавейка	Нет	lp-31000-ni
			100			0,080	Сталь	Цинк	lp-d2307
							Нержавейка	Нет	lp-d2307-ni
			120			0,090	Сталь	Цинк	lp-d2306
							Нержавейка	Нет	lp-d2306-ni
			160			0,100	Сталь	Цинк	lp-d2305
							Нержавейка	Нет	lp-d2305-ni
			200			0,110	Сталь	Цинк	lp-31200
							Нержавейка	Нет	lp-31200-ni
			250			0,120	Сталь	Цинк	lp-2304
							Нержавейка	Нет	lp-2304-ni
			400			0,14	Сталь	Цинк	lp-2302
							Нержавейка	Нет	lp-2302-ni
	Держатель фасадный для полосы EKF PROxima	20	100	80	9	0,095	Сталь	Цинк	lp-31508
							Нержавейка	Нет	lp-31508-ni
	Держатель фасадный с резьбовым соединением EKF PROxima	–	35	60	6	0,060	Нержавейка	Нет	lp-31020-ni
							Сталь	Цинк	lp-31020
	Держатель фасадный пластиковый с дюбелем EKF PROxima	120	–	20	–	0,050	Сталь	Циинк	lp-41120
		160				0,060	Сталь	Циинк	lp-41160
		100				0,040	Сталь	Циинк	lp-41100
		200				0,070	Сталь	Циинк	lp-41200

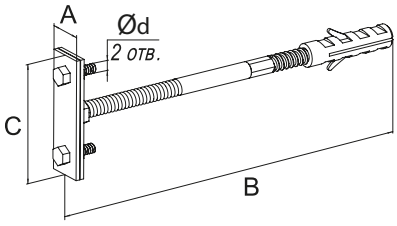
Держатель фасадный с крючком



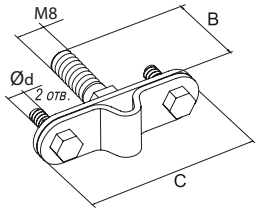
Держатель фасадный



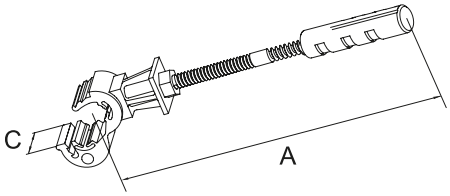
Держатель фасадный для полосы



Держатель фасадный с резьбовым соединением



Держатель фасадный пластиковый с дюбелем

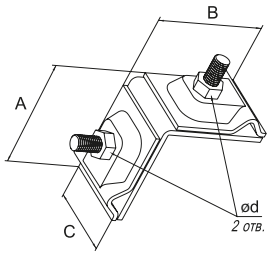


Держатели фальцевые

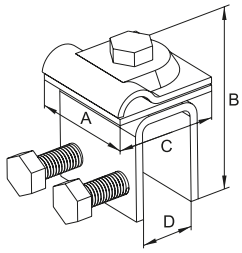
Предназначены для крепления токоотвода Ø 6–10 мм к фальцевой кровле или листовой стали. Держатели фальцевые скручиваемые предназначены для крепления токоотвода Ø 6–10 мм к фальцевой кровле или листовой стали толщиной до 12 мм.

Изображение	Наименование	Размеры, мм					Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	D	d				
	Держатель фальцевый EKF PROxima	30	30	30	–	9	0,1	Сталь	Цинк	lp-33296
								Нержавейка	Нет	lp-33296-ni
								Медь	Нет	lp-33296-cu
		45	45	45	–	9	0,16	Сталь	Цинк	lp-33196
								Нержавейка	Нет	lp-33196-ni
								Медь	Нет	lp-33196-cu
	Держатель фальцевый скручиваемый EKF PROxima	35	40	35	12	–	0,09	Сталь	Цинк	lp-d2001
								Нержавейка	Нет	lp-d2002
	Держатель фальцевый универсальный EKF PROxima	45	60	45	–	9	0,24	Сталь	Цинк	lp-33096
								Нержавейка	Нет	lp-33096-ni
								Медь	Нет	lp-33096-cu

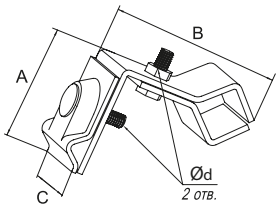
Держатель фальцевый



Держатель фальцевый скручиваемый



Держатель фальцевый универсальный

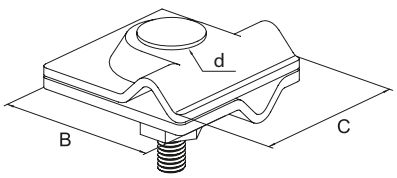


Зажимы

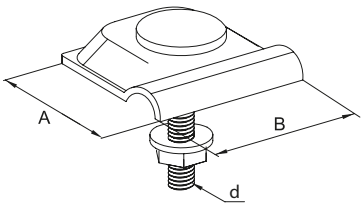
Предназначены для крепления и соединения токоотводов, прутов, полос.

Изображение	Наименование	Размеры, мм				Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	d				
	Зажим прута универсальный EKF PROxima Предназначен для параллельного, либо перпендикулярного соединения токоотвода Ø 6–10 мм	–	30	30	9	0,05	Сталь	Цинк	lp-51510
							Нержавейка	Нет	lp-51510-ni
							Медь	Нет	lp-51510-cu
		45	45	–	болт М8	0,045	Сталь	Цинк	lp-g3103
							Нержавейка	Нет	lp-g3103-ni
							Медь	Нет	lp-g3103-cu
	Зажим прижимной EKF PROxima Предназначен для крепления токоотвода Ø 6–10 мм к металическим поверхностям	30	30	–	болт М8	0,035	Сталь	Цинк	lp-51510/3
		45	45	–	болт М8	0,045	Сталь	Цинк	lp-g3103/3
	Зажим крестовидный (прут - прут) EKF PROxima Предназначен для параллельного или перпендикулярного соединения токоотвода Ø 6–10 мм	–	57	57	9	0,16	Сталь	Цинк	lp-g3109
							Медь	Нет	lp-g3109-cu
							Нержавейка	Нет	lp-3109-ni
	Зажим крестовидный (прут – прут) с тремя пластинами EKF PROxima Предназначен для параллельного или перпендикулярного соединения токоотвода Ø 6–10 мм	–	57	57	9	0,22	Сталь	Цинк	lp-55758
							Нержавейка	Нет	lp-55758-ni
							Медь	Нет	lp-55758-cu
	Зажим (полоса–прут) EKF PROxima Предназначен для параллельного или перпендикулярного соединения прута Ø 6–10 мм с полосой шириной до 30 мм	–	57	57	9	0,16	Сталь	Цинк	lp-55911
							Нержавейка	Нет	lp-55911-ni
							Медь	Нет	lp-55911-cu
	Зажим (полоса-прут) малый EKF PROxima Служит для соединения прута Ø 6–10 мм с полосой шириной до 40 мм	25	65	–	–	0,09	Сталь	Цинк	lp-55408
							Нержавейка	Нет	lp-55408-ni
							Сталь	Цинк	lp-55408-cu

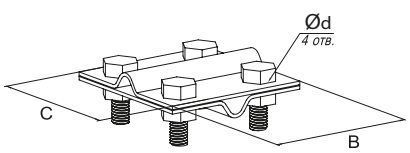
Зажим прута универсальный



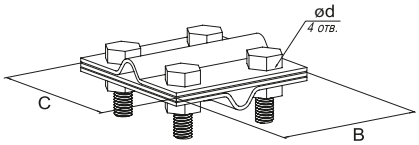
Зажим прижимной



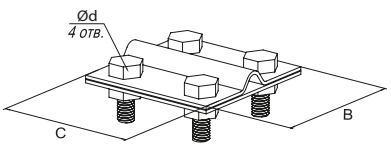
Зажим крестовидный (прут–прут)



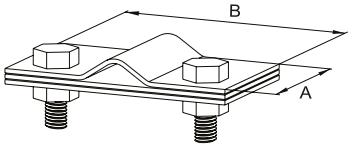
Зажим крестовидный (прут–прут) с тремя пластинами



Зажим (полоса–прут)

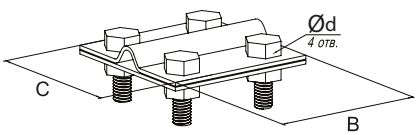


Зажим (полоса–прут) малый

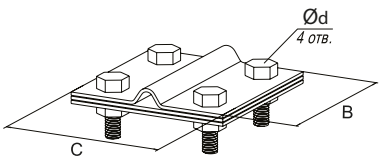


Изображение	Наименование	Размеры, мм					Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	d	E				
	Зажим универсальны (полоса-прут) П-40 EKF PROxima Предназначен для соединения прута Ø 6–10 мм с полосой шириной до 40мм. 2 пластины	–	70	70	9	–	-0,21	Сталь	Цинк	lp-55922
								Нержавейка	Нет	lp-55922-ni
								Медь	Нет	lp-55922-cu
	Зажим (полоса–прут) с тремя пластинами EKF PROxima Предназначен для соединения прута Ø 6–10 мм с полосой шириной до 40мм. 3 пластины	–	70	70	9	–	0,3	Сталь	Цинк	lp-g3101
								Нержавейка	Нет	lp-g3101-ni
								Медь	Нет	lp-g3101-cu
	Зажим (полоса-полоса) EKF PROxima Предназначен для параллельного или перпендикулярного соединения полосы до 40 мм	–	70	70	9	–	0,27	Сталь	Цинк	lp-g3105
								Нержавейка	Нет	lp-g3105-ni
								Медь	Нет	lp-g3105-cu
	Зажим контрольный EKF PROxima Предназначен для контрольного соединения прута Ø 6–10 мм с полосой	–	115	56	9	60	–	Сталь	Цинк	lp-g3203
								Нержавейка	Нет	lp-g3203-ni
								Медь	Нет	lp-g3203-cu
	Зажим контрольный (прут-прут) EKF PROxima Преднозначен для контрольного соединения токоотвода Ø 6–10 мм	–	57	57	9	–	0,06	Сталь	Цинк	lp-55611
								Нержавейка	Нет	lp-55611-ni
								Медь	Нет	lp-55611-cu

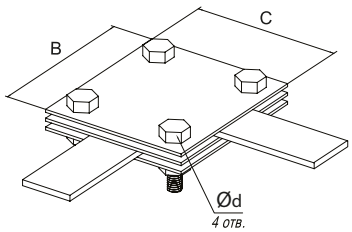
Зажим универсальный (полоса–прут) П-40



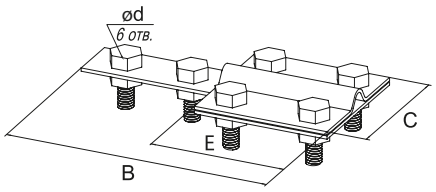
Зажим (полоса–прут) с тремя пластинами



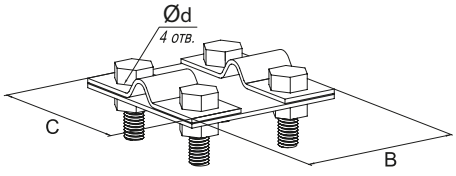
Зажим (полоса–полоса)



Зажим контрольный

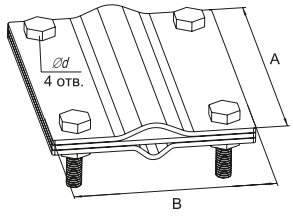


Зажим контрольный (прут–прут)

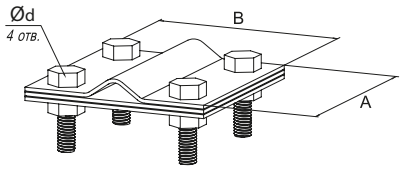


Изображение	Наименование	Размеры, мм					Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	d	S				
	Зажим (штырь–полоса–прут) EKF PROxima Предназначен для соединения штыря заземлителя Ø 12–20 мм с полосой шириной до 40 мм или прутом 8–10 мм	70	70	–	9	–	0,33	Сталь	Цинк	gc-g3116
								Медь	Нет	gc-g3116-cu
								Нержавейка	Нет	gc-g3116-ni
	Зажим (штырь-полоса) EKF PROxima Предназначен для соединения штыря заземления Ø 12–20 мм с полосой шириной до 50 мм	70	80	–	9	–	0,32	Сталь	Цинк	lp-57080
								Нержавейка	Нет	lp-57080-ni
								Медь	Нет	lp-57080-cu
	Зажим диагональный (заземлитель–прут–полоса) EKF PROxima Предназначен для соединения штыря заземления Ø 12-20 мм и/или полосой 40 мм	–	30	108	9	–	0,3	Сталь	Цинк	gc-57082-3
										gc-57082-4
	Зажим прута универсальный с анкером (м8 х 30 мм) EKF PROxima Предназначен для крепления токоотвода Ø 6–10 мм к фасаду здания	–	30	55	30	–	0,06	Сталь	Цинк	lp-51511
			45		45		0,09			lp-51516
	Зажим прута на штыре EKF PROxima Предназначен для крепления токоотвода (прут 6–10 мм или полоса до 30 мм) к штырю заземления и молниеприемнику	57	57	50	9	–	0,28	Сталь	Цинк	lp-g6606-e1302
								Нержавейка	Нет	lp-g6606-e1302-ni
	Зажим продольный EKF PROxima Предназначен для продольного соединения токоотвода	100	16	–	6-8	–	0,14	Сталь	Цинк	lp-g3202-08
								Медь	Нет	lp-g3202-08-cu
		100	18		8-10		0,2	Сталь	Цинк	lp-3202-10

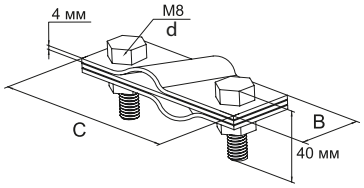
Зажим (штырь–полоса–прут)



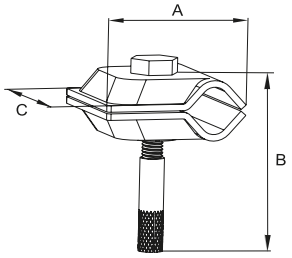
Зажим (штырь–полоса)



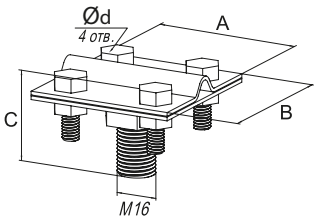
Зажим диагональный (заземлитель–прут–полоса)



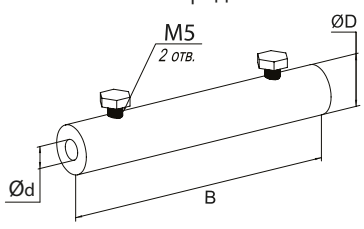
Зажим прута универсальный с анкером (м8 х 30 мм)



Зажим прута на штыре



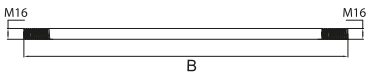
Зажим продольный



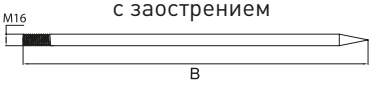
Элементы заземления

Изображение	Наименование	Размеры, мм						Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	D	d	S				
	Штырь зеземления EKF PROxima Используется при выполнении вертикального заземления	–	1500	–	16	–	–	2,37	Сталь	Цинк	gc-e1202
	Штырь зеземления с заострением EKF PROxima Используется в качестве первого штыря при выполнении вертикального заземления	–	1500	–	16	–	–	2,37	Сталь	Цинк	gc-21150
	Муфта соединения EKF PROxima Служит для соединеия штырей заземления или штыря с ударным болтом. Главная функция - обеспечение надежного соединения штырей между собой	–	72	25	–	–	24	0,16	Сталь	Цинк	gc-e1304
	Наконечник заземлителя EKF PROxima Служит для упрощения забивания вертикального стержневого заземлителя	–	40-55	–	–	–	24	0,13	Сталь	Цинк	gc-e1402
	Монтажный комплект Монтажный комплект применяется при монтаже системы заземления для присоединения штыря заземления к перфоратору. Винт и гайка принимают основную ударную осевую нагрузку на себя, является расходным материалом	–	40-55	–	–	–	14	0,09	Сталь	Цинк	gc-e1404
	Гайка переходная D=16 мм CZ EKF PROxima Предназначена для монтажа винта M16x25 (ударного)	–	75	–	–	–	24	0,180	Сталь	Цинк	gc-21062

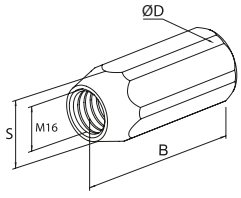
Штырь зеземления



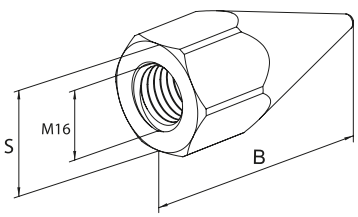
Штырь зеземления с заострением



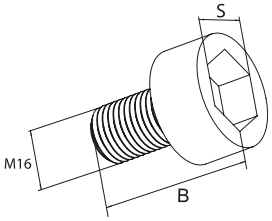
Муфта соединения



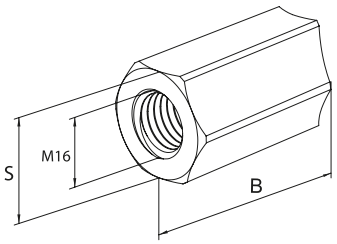
Наконечник заземлителя



Монтажный комплект

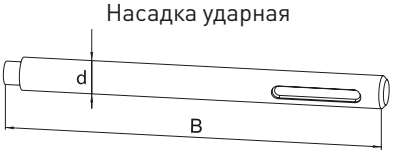


Гайка переходная

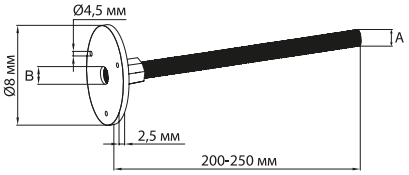


Изображение	Наименование	Размеры, мм					Масса, кг	Материал изделия	Материал покрытия	Артикул
		A	B	C	D	d				
	Насадка ударная EKF PROxima Предназначена для использования совместно с перфоратором SDS-Max для глубинной установки стержней зпземления. Масса 0,362 кг	–	200	–	–	17	0,362	Сталь	Никель	gc-sds-max
	Грунтовый колодец контрольно–измерительный EKF PROxima Используют при монтаже контрольного соединения и токоотвода. Размещают в грунте	198	198	20	–	–	0,91	Пластик	–	gc-8170
	Точка заземления EKF PROxima Предназначина для соединения заземления с арматурой здания	M10	11	–	–	–	0,35	Сталь	Цинк	gc-e1003
		M12	13	–	–	–	0,45			gc-e1004
		M16	17	–	–	–	0,53			gc-22016
	Проходная точка заземления для полосы и прута EKF PROxima Применяется для соединения круглых (8–10 мм) и плоских проводников шириной до 40 мм между собой при вводе их в здание или монтаже сквозь стены	500	25	65	M8	–	0,32	Сталь	Цинк	gc-22500
	Проходная точка заземления для полосы и прута EKF PROxima Применяется для соединения круглых проводников 6–12 мм между собой при вводе их в здание или монтаже сквозь стены	500	45	45	M8	–	0,3	Нержавейка	Нет	gc-22500-ni

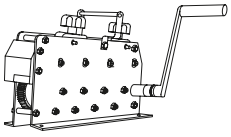
Насадка ударная



Точка заземления



Дополнительные элементы

Изображение	Наименование	Ширина, мм	Длина, мм	Масса, кг	Фасовка	Схема	Артикул
	Электропроводящая смазка ЭПС–98 EKF PROxima Используется в электрических контактах с целью повышения их ресурса и защиты от коррозии	–	–	–	40 и 100 г	–	gc-cg98
	Лента антикоррозийнная EKF PROxima Предназначина для защиты соединений элементов в грунте	50	10000	0,66	–	–	gc-wp
	Цинковый спрей EKF PROxima Используется для покрытия любых видов металлов напыление цинка с целью защиты материала от коррозии в течение длительного времени.	–	–	–	400 мл	–	lp-zinc
	Ручная машинка (инструмент) для выравнивания полосы и прута РМА–40–6–8 EKF PROxima Устройство с ручным приводом для выравнивания проволоки Ø 6–10 мм и полосы шириной до 40 мм.	до 40	–	–	–		lp-a1004

Проводники плоские и круглые

Предназначены для отведения потенциала от молниеприемника, ГЗШ, для создания контура заземления.

Изображение	Наименование	Масса	Материал	Защитное покрытие	Артикул
	Пруток d 8 мм (бухта 25 м) горячеоцикованный EKF PROxima	0,394	Сталь	Цинк	lp-08-25-hz
	Пруток d 8 мм (бухта 127 м) горячеоцинкованный EKF PROxima	0,394			lp-08-127-hz
	Пруток d 10 мм (бухта 81 м) горячеоцинкованный EKF PROxima	0,617			lp-10-81-hz
	Полоса 4х25 мм (бухта 64 м) горячеоцинкованная EKF PROxima	0,781			gc-0425-64-hz
	Полоса 4х40 мм (бухта 20 м) горячеоцинкованная EKF	1,250			gc-0440-20-hz
	Полоса 4х40 мм (бухта 40 м) горячеоцинкованная EKF PROxima	1,250			gc-0440-40-hz
	Полоса 5х40 мм (бухта 32 м) горячеоцинкованная EKF PROxima	1,563			gc-0540-32-hz
	Полоса 4х50 мм (бухта 32 м) горячеоцинкованная EKF PROxima	1,563			gc-0450-33-hz

Комплекты заземления

Изделие предназначено для устройства защитного заземления электроустановок и оборудования, заземления молниезащиты.



Изображение	Наименование и артикул	Артикул					
		gc-21300	gc-21450	gc-21600	gc-21301	gc-21451	gc-21601
	Штырь заземлителя с заострением D=16 мм, 1,5 м (острие-муфта), HZ EKF PROxima. gc-21150	–	–	–	1	1	1
	Штырь заземлителя D=16мм, L=1500мм (муфта-муфта) HZ EKF PROxima gc-e1202	2	3	4	1	2	3
	Наконечник заземлителя, D=16мм HZ EKF PROxima gc-e1402	1	1	1			
	Муфта соединительная D=16мм HZ EKF PROxima gc-e1304	1	2	3	1	2	3
	Гайка переходная D=16 мм CZ EKF PROxima gc-21062	1	1	1	1	1	1
	Винт М16х25 (ударный) CZ EKF PROxima gc-e1404	1	1	1	1	1	1
	Зажим штырь–полоса–прут HZ EKF PROxima gc-g3116	1	1	1	1	1	1
	Электропроводящая смазка ЭПС–98 (40гр) EKF PROxima gc-cg98	1	1	1	1	1	1

Комплект заземления с заострением 3х3 м PROFI, HZ EKF PROxima

Изделие предназначено для устройства защитного заземления электроустановок и оборудования, заземления молниезащиты.



Изображение	Наименование	Количество штук	Артикул
	Штырь заземлителя с заострением D=16 мм, L=1500 мv (острие-муфта), HZ EKF PROxima.	3	gc-21150
	Штырь заземлителя D=16 мм, L=1500 мм (муфта-муфта) HZ EKF PROxima.	3	gc-e1202
	Полоса 4х40 мм, длина L=1500 мм горячеоцинкованная EKF PROxima.	3	–
	Муфта соединительная D=16 мм HZ EKF PROxima.	3	gc-e1304
	Гайка переходная D=16 мм CZ EKF PROxima.	1	gc-21062
	Винт М16х25 (ударный) CZ EKF PROxima.	1	gc-e1404
	Зажим штырь–полоса–прут HZ EKF PROxima.	7	gc-g3116
	Электропроводящая смазка ЭПС–98 (40 гр.) EKF PROxima.	1	gc-cg98
	Антикоррозийная лента 50 мм х 10 м.п. EKF PROxima.	1	gc-wp
	Насадка SDS MAX для забивки стержней заземления EKF PROxima.	1	gc-sds-max