

Крепление  
кронштейнаПодвес  
для СИПОкно для  
вывода кабеля

Опора предназначена для подвеса СИП (Самонесущий изолированный провод).

- ! Возможна установка кронштейнов с большим количеством светильников, а также рекламных и иных конструкций.
- ! Опоры удовлетворяют требованиям прочности при соблюдении правил эксплуатации (Если высотность и боковая статическая нагрузка не превышают норм, указанных в тех. документации).

## Конструкция

- Кронштейн устанавливается внутрь опоры и фиксируется через резьбовые отверстия зажимными болтами (входят в комплект).
- Ревизионный лючок для распределения кабелей имеет специальное усиление, для обеспечения повышенной прочности, планка для установки комплектующих и точка заземления (болт М10).
- Возможен подвод кабелей через окно в подземной части опоры.
- Сечение ствола имеет форму многоугольника (от 8 до 12 граней), что обеспечивает малый вес, облегчает доставку и установку.
- ! Предусмотрено специальное отверстие для воздушного подвода питания, точка заземления выполняется на расстоянии 900–1 000 мм ниже верхнего среза опоры.
- ! Арматура для крепления кабеля СИП поставляется отдельно.

## Комплект поставки

- Болты М10/М12 (в зависимости от модификации опоры) с контргайками для крепления кронштейна оцинкованные 8 шт.

## Опционально доступно

Кронштейн + Светильник + Нестандартное расположение и количество лючков + Дополнительные отверстия + Покраска по палитре RAL COLOURS + Двойное заземление + Эскиз по требованиям заказчика.

## Монтаж

- Установка опор осуществляется в подготовленный котлован.
- После установки опор по уровню их подземная часть заливается бетоном.
- Требуемая прочность конструкции обеспечивается при заливке бетоном до уровня, расположенного выше верхнего края окна ввода кабеля на размер  $D_n$ .
- На опору устанавливается кронштейн со светильником. Для крепления кронштейнов в верхней части опоры предусмотрены резьбовые отверстия.
- ! Расчёт параметров фундаментного блока производится исходя из климатических условий, ветрового района эксплуатации и параметров грунта. Для расчёта необходима услуга проектной организации.

Высококоротная  
стальАвтоматическая  
сварка швовАнтикоррозийное  
покрытиеУчёт района  
эксплуатацииВоздушный / Подземный  
подвод кабеляУсиленная  
конструкция

## Таблица модификаций

Наименование опоры	Установочное место кронштейна	Масса*, кг	P, кг	Габаритные размеры, мм				
				H	H1	h1	Dн	Dв
СПГ-400-8,0/10,0-01**-ц	Ф6, Ф7, Ф16	260	400	8 000	8 000	2 000	210,0	120
СПГ-400(90)-9,0/11,5-01**-ц	Ф4, Ф5	216	400	9 000	8 000	2 500	262,5	90
СПГ-400-9,0/11,5-01**-ц	Ф6, Ф7, Ф16	315	400	9 000	9 000	2 500	225,0	120
СПГ-700-8,0/10,0-02**-ц	Ф6, Ф7, Ф16	322	700	8 000	8 000	2 000	280,0	120
СПГ-700(90)-9,0/11,5-01**-ц	Ф4, Ф5	298	700	9 000	8 000	2 500	301,0	90
СПГ-700-9,0/11,5-01**-ц	Ф6, Ф7, Ф16	393	700	9 000	9 000	2 500	305,0	120
СПГ-1 000-9,0/11,5-01**-ц	Ф6, Ф7, Ф8, Ф16	439	1 000	9 000	9 000	2 500	350,0	130
СПГ-1300-9,0/11,5-01**-ц	Ф9, Ф10, Ф15	504	1 300	9 000	9 000	2 500	396,0	150

\* Указана полная расчётная масса металлоконструкции опоры с учётом покрытия.

\*\* Способ подвода питающего кабеля: 01 – воздушный (базовое исполнение), 02 – подземный (увеличение указанной массы на 5 кг).

P	Макс. горизонтальное усилие в точке опоры на высоте H1
H	Высота надземной части опоры
H1	Высота приложения макс. горизонтального усилия P

h1	Высота подземной части опоры
Dн	Диаметр в нижней части опоры
Dв	Диаметр верхней части опоры

