



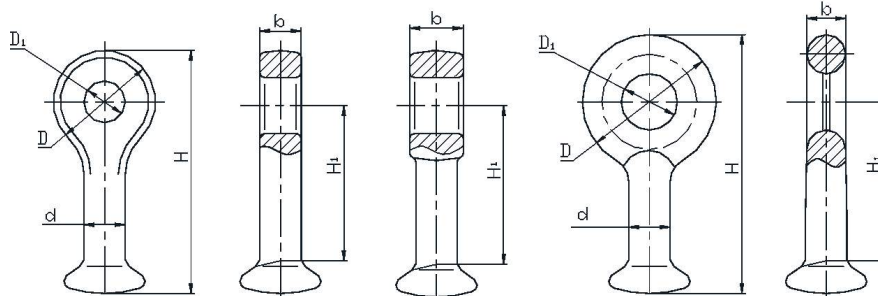
## Серьги типа СР и СРС



Рис. 1

Рис. 2

Рис. 3



### Назначение

Для комплектации изолирующих подвесок проводов и молниезащитных тросов воздушных линий электропередачи. Для непосредственного соединения с шапками подвесных изоляторов, реже с головками ушек.

| Обозначение | Рис. | Размеры, мм |    |    |    |       |     | Масса, кг | Разрушающая нагрузка Р, кН (т.с.) не менее |
|-------------|------|-------------|----|----|----|-------|-----|-----------|--|
|             |      | b           | D  | D1 | d  | H     | H1  |           |  |
| СР-7-16     | 2    | 16          | 42 | 17 | 17 | 99,4  | 65  | 0,30      | 70(7)                                      |
| СР-12-16    | 1    | 22          | 45 | 23 | 17 | 100,9 | 65  | 0,32      | 120(12)                                    |
| СР-16-20    |      | 25          | 50 | 26 | 21 | 114,5 | 70  | 0,55      | 160(16)                                    |
| СР-21-20    |      | 28          | 55 | 29 | 21 | 127,0 | 80  | 0,65      | 210(21)                                    |
| СР-30-24    |      | 36          | 67 | 38 | 25 | 154,5 | 100 | 1,35      | 300(30)                                    |
| СР-40-28    |      | 40          | 77 | 42 | 29 | 182,0 | 120 | 1,73      | 400 (40)                                   |
| СРС-7-16    | 3    | 11          | 57 | 23 | 17 | 106,9 | 65  | 0,32      | 70 (7)                                     |

## Ушки



Ушки предназначены для соединения стержня подвесного изолятора или серьги с другой линейной арматурой. Гнездо сферического шарнирного соединения ушек выполняется по ГОСТ 27396-93. Соединительные размеры проушины должны соответствовать требованиям ГОСТ 11359-75. Для запираания стержня изолятора или пестика серьги в гнезде ушки комплектуются W-образными замками.

Ушки для воздушных линий электропередачи выпускаются следующих типов:

У1 - ушки однолапчатые;

У1К - ушки однолапчатые укороченные;

У2 - ушки двухлапчатые;

У2К - ушки двухлапчатые укороченные;

УС - ушки специальные с гнутым пальцем;

УСК - ушки специальные укороченные с гнутым пальцем.

Ушки укороченные типов У1К, У2К служат для комплектования изолирующих подвесок и тросовых креплений без защитной арматуры (разрядных рогов и защитных экранов). Применение укороченных ушек типов У1К и У2К сокращает длину подвески и уменьшает её массу. Ушки типов УС и УСК имеют гнутый палец, благодаря чему обеспечивается шарнирное соединение цепного типа со скобами типа СК, арочной подвеской поддержки - вающего зажима и коромысел типа 2КУ. Ушки типа УСК короче ушек типа УС и не рассчитаны на крепление к ним защитных экранов и разрядных рогов.