

Кабель **КСПВ 4x0,5** имеет четыре однопроволочные медные жилы, диаметр которых 0.50. Так же КСПВ 4x0,5 снабжен изоляцией, которая имеет композицию из полиэтилена. Оболочка представлена в виде ПВХ пластиката белого цвета. Применяется КСПВ 4x0,5 для того, чтобы производить внутреннюю неподвижную прокладку. Кабель пригоден для монтирования систем сигнализации, которые имеют полиэтиленовую или ПВХ изоляцию. Электрическое сопротивление жил в кабеле постоянному току при температуре 20С и по длине 1 километр составляет порядка 94 Ом/км.

| ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ                   |             | ЕД. ИЗМ         | КСПВ x0,4 |     |     |     |     | КСПВ x0,5 |     |     |     |      |
|--------------------------------------|-------------|-----------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|------|
| Количество жил в проводе             |             | шт              | 2         | 4   | 6   | 8   | 10  | 2         | 4   | 6   | 8   | 10   |
| Номинальное сечение жилы             |             | мм <sup>2</sup> | 0,12      |     |     |     |     | 0,2       |     |     |     |      |
| Диаметр единичных проволок в жиле    | <b> d1 </b> | мм              | 0,4       |     |     |     |     | 0,5       |     |     |     |      |
| Количество единичных проволок в жиле |             | шт              | 1         |     |     |     |     |           |     |     |     |      |
| Электрическое сопротивление жилы     | T=20°C      | Ом/км           | 148       |     |     |     |     | 95        |     |     |     |      |
| Сопротивление изоляции               |             | Мом/км          | 0,5       |     |     |     |     |           |     |     |     |      |
| Толщина изоляции                     | <b> s </b>  | мм              | 0,3-0,15  |     |     |     |     |           |     |     |     |      |
| Толщина оболочки                     | <b> S </b>  | мм              | 0,5-0,1   |     |     |     |     |           |     |     |     |      |
| Диаметр изолированной жилы           | <b> d2 </b> | мм              | 1,2       |     |     |     |     |           |     |     |     |      |
| Номинальный наружный диаметр кабеля  | <b> D </b>  | мм              | 3,0       | 3,4 | 4,0 | 4,2 | 5,0 | 3,2       | 3,7 | 4,3 | 4,6 | 5,4  |
| Расчетная масса 1 км кабеля          |             | кг              | 9,4       | 14  | 19  | 24  | 30  | 11        | 18  | 25  | 31  | 38,4 |