|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Марка кабеля | Толщина оболочки, мм,  не менее | Ном. сечение жил, мм² | Номинальный наружный диаметр кабеля, мм\* | | | | | | | | |
| Число жил | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 |
| КЭВВнг(А)-LS | 0,4 для числа жил 2÷7;  0,5 для числа жил 8÷10 | 0,2 | 2,4 | 3,6 | 3,8 | 4,1 | 4,4 | 4,8 | 4,8 | 5,4 | 6,2 |
| 0,35 | 2,7 | 4,2 | 4,4 | 4,8 | 5,5 | 5,9 | 5,9 | 6,4 | 7,4 |
| 0,5 для числа жил 2÷7;  0,6 для числа жил 8÷10 | 0,5 | 3,0 | 4,8 | 5,1 | 5,5 | 6,1 | 6,8 | 6,8 | 7,3 | 8,8 |
| 0,75 | 3,7 | 6,0 | 6,3 | 6,9 | 7,8 | 8,5 | 8,5 | 9,2 | 10,8 |
| 1,0 | 3,9 | 6,4 | 6,8 | 7,4 | 8,4 | 9,1 | 9,1 | 9,9 | 11,6 |
| 1,5 | 4,8 | 8,0 | 8,5 | 9,3 | 10,2 | 11,2 | 11,2 | 12,4 | 14,6 |
| 2,5 | 5,2 | 8,8 | 9,3 | 10,3 | 11,3 | 12,6 | 12,6 | 13,7 | 16,4 |
| КЭВЭВнг(А)-LS | 0,4 для числа жил 2÷7;  0,5 для числа жил 8÷10 | 0,2 | 2,9 | 4,1 | 4,3 | 4,6 | 5,0 | 5,3 | 5,3 | 5,9 | 6,7 |
| 0,35 | 3,2 | 4,7 | 5,0 | 5,4 | 6,0 | 6,4 | 6,4 | 6,9 | 8,1 |
| 0,5 для числа жил 2÷7;  0,6 для числа жил 8÷10 | 0,5 | 3,5 | 5,3 | 5,6 | 6,1 | 6,6 | 7,5 | 7,5 | 8,0 | 9,5 |
| 0,75 | 4,2 | 6,5 | 6,9 | 7,6 | 8,5 | 9,2 | 9,2 | 9,9 | 11,5 |
| 1,0 | 4,4 | 7,1 | 7,5 | 8,1 | 9,0 | 9,8 | 9,8 | 10,5 | 12,3 |
| 1,5 | 5,3 | 8,7 | 9,2 | 10,0 | 10,9 | 11,9 | 11,9 | 13,0 | 15,5 |
| 2,5 | 5,7 | 9,5 | 10,0 | 11,0 | 12,0 | 13,3 | 13,3 | 14,4 | 17,3 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Марка кабеля | Толщина оболочки, мм,  не менее | Ном. сечение жил, мм² | Номинальный наружный диаметр кабеля, мм\* | | | | | | |
| Число жил | | | | | | |
| 12 | 14 | 19 | 24 | 27 | 30 | 37 |
| КЭВВнг(А)-LS | 0,7 для числа жил 12÷19;  0,8 для числа жил 20÷37 | 0,2 | 6,6 | 6,9 | 7,6 | 8,8 | 9,0 | 9,3 | 10,2 |
| 0,35 | 7,8 | 8,2 | 9,1 | 10,8 | 11,0 | 11,4 | 12,5 |
| 0,9 для числа жил 12÷19;  1,0 для числа жил 20÷37 | 0,5 | 9,1 | 9,7 | 10,8 | 12,8 | 13,1 | 13,5 | 15,0 |
| 0,75 | 11,3 | 12,1 | 13,5 | 16,2 | 16,5 | 17,3 | 18,9 |
| 1,0 | 12,4 | 13,0 | 14,9 | 17,6 | 18,0 | 18,6 | 20,3 |
| 1,5 | 15,7 | 16,7 | 18,8 | 22,0 | 22,5 | 23,7 | 25,6 |
| 2,5 | 17,5 | 18,7 | 20,8 | 24,8 | 25,3 | 26,3 | 28,6 |
| КЭВЭВнг(А)-LS | 0,7 для числа жил 12÷19;  0,8 для числа жил 20÷37 | 0,2 | 7,3 | 7,6 | 8,3 | 9,5 | 9,7 | 10,0 | 10,9 |
| 0,35 | 8,5 | 8,9 | 9,8 | 11,5 | 11,7 | 12,3 | 13,4 |
| 0,9 для числа жил 12÷19;  1,0 для числа жил 20÷37 | 0,5 | 9,7 | 10,4 | 11,7 | 13,7 | 14,0 | 14,4 | 16,2 |
| 0,75 | 12,2 | 13,0 | 14,4 | 17,1 | 17,4 | 18,5 | 20,1 |
| 1,0 | 13,3 | 13,9 | 16,1 | 18,8 | 19,1 | 19,8 | 21,5 |
| 1,5 | 16,9 | 17,9 | 20,0 | 23,2 | 23,7 | 25,1 | 27,0 |
| 2,5 | 18,7 | 19,8 | 22,0 | 26,2 | 26,7 | 27,6 | 30,0 |
|  | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Марка кабеля | Толщина оболочки, мм,  не менее | Ном. сечение жил, мм² | Номинальный наружный диаметр кабеля, мм\* | | | | | | | | |
| Число жил | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 |
| КЭРсПнг(А)-FRHF КЭРсУнг(D)-FRHF | 0,4 для числа жил 2÷7;  0,5 для числа жил 8÷10 | 0,2 | 2,7 | 4,2 | 4,4 | 4,8 | 5,5 | 5,9 | 5,9 | 6,4 | 7,4 |
| 0,35 | 3,0 | 4,8 | 5,1 | 5,7 | 6,3 | 6,8 | 6,8 | 7,3 | 8,8 |
| 0,5 для числа жил 2÷7;  0,6 для числа жил 8÷10 | 0,5 | 3,5 | 5,6 | 5,9 | 6,5 | 7,1 | 7,9 | 7,9 | 8,5 | 10,0 |
| 0,75 | 3,9 | 6,4 | 6,8 | 7,4 | 8,4 | 9,1 | 9,1 | 9,9 | 11,6 |
| 1,0 | 4,1 | 6,8 | 7,2 | 8,1 | 8,9 | 9,7 | 9,7 | 10,5 | 12,6 |
| 1,5 | 4,9 | 8,2 | 8,7 | 9,6 | 10,5 | 11,5 | 11,5 | 12,7 | 15,2 |
| 2,5 | 5,3 | 9,0 | 9,6 | 10,5 | 11,6 | 12,9 | 12,9 | 14,0 | 16,8 |
| КЭРсЭПнг(А)-FRHF КЭРсЭУнг(D)-FRHF | 0,4 для числа жил 2÷7;  0,5 для числа жил 8÷10 | 0,2 | 3,2 | 4,7 | 5,0 | 5,4 | 6,0 | 6,4 | 6,4 | 6,9 | 9,0 |
| 0,35 | 3,5 | 5,3 | 5,6 | 6,3 | 6,8 | 7,5 | 7,5 | 8,0 | 10,6 |
| 0,5 для числа жил 2÷7;  0,6 для числа жил 8÷10 | 0,5 | 4,0 | 6,1 | 6,5 | 7,1 | 7,7 | 8,6 | 8,6 | 9,2 | 12,0 |
| 0,75 | 4,4 | 6,9 | 7,5 | 8,1 | 9,0 | 9,8 | 9,8 | 10,5 | 13,8 |
| 1,0 | 4,6 | 7,5 | 7,9 | 8,8 | 9,6 | 10,4 | 10,4 | 11,2 | 15,0 |
| 1,5 | 5,4 | 8,9 | 9,4 | 10,2 | 11,2 | 12,2 | 12,2 | 13,4 | 18,2 |
| 2,5 | 5,8 | 9,7 | 10,2 | 11,2 | 12,3 | 13,6 | 13,6 | 14,9 | 20,0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Марка кабеля | Толщина оболочки, мм,  не менее | Ном. сечение жил, мм² | Номинальный наружный диаметр кабеля, мм\* | | | | | | |
| Число жил | | | | | | |
| 12 | 14 | 19 | 24 | 27 | 30 | 37 |
| КЭРсПнг(А)-FRHF КЭРсУнг(D)-FRHF | 0,7 для числа жил 12÷19;  0,8 для числа жил 20÷37 | 0,2 | 7,8 | 8,2 | 9,1 | 10,8 | 11,0 | 11,4 | 12,5 |
| 0,35 | 9,1 | 9,7 | 10,8 | 12,8 | 13,1 | 13,5 | 15,0 |
| 0,9 для числа жил 12÷19;  1,0 для числа жил 20÷37 | 0,5 | 10,5 | 11,1 | 12,5 | 14,6 | 14,9 | 15,9 | 17,3 |
| 0,75 | 12,4 | 13,0 | 14,9 | 17,6 | 18,0 | 18,6 | 20,3 |
| 1,0 | 13,2 | 13,9 | 15,9 | 18,8 | 19,2 | 20,1 | 21,7 |
| 1,5 | 16,1 | 17,2 | 19,3 | 22,6 | 23,1 | 24,4 | 26,3 |
| 2,5 | 18,0 | 19,1 | 21,3 | 25,4 | 26,0 | 26,9 | 29,3 |
| КЭРсЭПнг(А)-FRHF КЭРсЭУнг(D)-FRHF | 0,7 для числа жил 12÷19;  0,8 для числа жил 20÷37 | 0,2 | 8,5 | 8,9 | 9,8 | 11,5 | 11,7 | 12,3 | 13,4 |
| 0,35 | 9,7 | 10,4 | 11,7 | 13,7 | 14,0 | 14,4 | 15,9 |
| 0,9 для числа жил 12÷19;  1,0 для числа жил 20÷37 | 0,5 | 11,2 | 11,7 | 13,4 | 15,5 | 15,8 | 16,8 | 18,5 |
| 0,75 | 13,3 | 13,9 | 16,1 | 18,8 | 19,1 | 19,8 | 21,5 |
| 1,0 | 14,1 | 14,8 | 17,1 | 20,0 | 20,4 | 21,3 | 22,9 |
| 1,5 | 17,3 | 18,3 | 20,5 | 23,8 | 24,3 | 25,7 | 27,7 |
| 2,5 | 19,1 | 20,3 | 22,7 | 26,8 | 27,3 | 28,3 | 30,7 |
|  | | | | | | | | | |