**Характеристика радиочастотных кабелей типа РК - RG**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Марка кабеля** | **Внутр. диаметр** | | | **Диам. изоляции,**  **мм** | **Внешний проводник** | | **Оболочка** | | **Вес, кг/км** | **Затуха- ние,**  **ДБ/м** | **Рекомендуемая длина до**  **видеокамеры,**  **не более, м** | **Рекомендуемый разъём для подключения**  **видеокамеры** |
| **мате- риал** | **n\*d, мм** | **d, мм** | **мате- риал** | **d, мм/%** | **мате- риал** | **d, мм** |
| **РК-75-1,5-11** | М | 1\*0,24 | 0,24 | 1,5 ПЭ | ОМ | 0,08/60% | ПЭ | 2,4 | 8,4 | 0,32 | 50 | BNC RG-58 пайка |
| **РК-75-2-11** | М | 1\*0,37 | 0,37 | 2,2 ПЭ | ОМ | 0,1/92% | ПЭ | 3,3 | 16 | 0,22 | 300 | BNC RG-58 пайка |
| **РК-75-2-11а** | М | 1\*0,37 | 0,37 | 2,2 ПЭ | ОМ | 0,1/75% | ПЭ | 3,3 | 14 | 0,23 | 200 | BNC RG-58 пайка |
| **РК-75-2-13** | ЛМ | 7\*0,12 | 0,36 | 2,2 ПЭ | ОМЛ | 0,1/92% | ПЭ | 3,3 | 14,7 | 0,2 | 350 | BNC RG-58 пайка |
| **РК-75-3-32** | М | 1\*0,6 | 0,6 | 2,7 ВПЭ | ОМ | 0,1/90% | ПВХ | 4,6 | 28,4 | 0,12 | 450 | BNC RG-58, RG-59 |
| **РК-75-3,7-322а** | М | 1\*0,6 | 0,8 | 3,7 ВПЭ | АЛ+ОМЛ | 0,1/лм65% | ПВХ | 6 | 37,3 | 0,085 | 600 | BNC RG-59 |
| **РК-75-4-11** | М | 1\*0,72 | 0,72 | 4,6 ПЭ | ОМ | 0,15/92% | ПЭ | 7±0,2 | 63 | 0,08 | 600 | BNC RG-6 пайка |
| **РК-75-4-11а** | М | 1\*0,72 | 0,72 | 4,6 ПЭ | ОМ | 0,15/75% | ПЭ | 6,2±0,3 | 40 | 0,13 | 600 | BNC RG-6 пайка |
| **РК-75-4-12** | М | 7\*0,26 | 0,78 | 4,6 ПЭ | ОМ | 0,15/92% | ПЭ | 7±0,2 | 63 | 0,09 | 600 | BNC RG-6 пайка |
| **РК-75-4-15** | М | 1\*0,72 | 0,72/td> | 4,6 ПЭ | ОМ | 0,15/92% | ПВХ | 7±0,2 | 72 | 0,08 | 600 | BNC RG-6 пайка |
| **РК-75-4-16** | М | 7\*0,26 | 0,78 | 4,6 ПЭ | ОМ | 0,15/92% | ПВХ | 7±0,2 | 72 | 0,09 | 600 | BNC RG-6 пайка |
| **РК-75-4,9-322а** | М | 1\*1,1 | 1,1 | 4,9 ПЭ | АЛ+ОМЛ | 0,15/лм65% | ПВХ | 7,15 | 51 | 0,06 | 750 | BNC RG-6 |
| **РК-75-9-12** | М | 1\*1,35 | 1,35 | 9 ПЭ | ОМ | 0,2/90% | ПВХ | 12,2±0,8 | 189 | 0,06 | Магистральный | - |
| **РК-75-9-13** | М | 1\*1,35 | 1,35 | 9 ПЭ | ОМ | 0,2/90% | ПЭ | 12,2±0,8 | 169 | 0,06 | Магистральный | - |
| **RG-59** | М | 1\*0,81 | 0,81 | 3,66 ВПЭ | АЛ+ОМЛ | 0,15/67% | ПВХ, ПЭ | 6 | 31 | 0,085 | 600 | BNC RG-59 |
| **RG-6U  RG-6WE** | СОЖ  М | 1\*1,02  1\*1,02 | 1,02  1,02 | 4,4 ВПЭ  4,7 ВПЭ | АЛ+ОМЛ  АЛ+ОМЛ | 0,15/32%  0,15/64% | ПВХ, ПЭ  ПВХ, ПЭ | 7  6,9 | 36  45 | 0,09  0,06 | 650 | BNC RG-6 обжим  BNC RG-6 |
| **RG-11** | СОЖ | 1\*1,63 | 1,63 | 7,11 ВПЭ | АЛ+ОМЛ | /60% | ПВХ, ПЭ | 10,3 | 166 | 0,05 | Магистральный | - |