



Применение	Преимущества	Конструкция кабеля
------------	--------------	--------------------

• Для передачи трехцветного видеосигнала к мониторам высокого разрешения для электронных информационных систем или для визуализации процессов в промышленности

Кабели RGB доступны в следующих версиях:

- для статического применения внутри помещений (RGB CY..x Kx 0,4/1,6)
- для особо гибкого применения в буксируемых кабельных цепях (RGB-FD..x Kx 0,6L/2,4)

**RGB CY..3 x Kx 0,4/1,6+3x0,25**  
**RGB DY..5 x Kx 0,4/1,6**

- Внутренний проводник из луженых медных проволок
- Диэлектрический пористый полиолефин
- Внешний проводник из плетения луженых медных проволок
- Изоляция из цветного ПВХ: красный, зеленый, синий (версия RGB 5 x Kx 0,4/1,6 – дополнительно белый и черный цвет)
- Экран в виде оплетки из медных проволок
- Внешняя изоляция ПВХ, черного цвета
- Версия 3 x Kx с тремя контрольными жилами 3 x 0,25

**RGB-FD..x Kx 0,6/2,4**

- Внутренний проводник из луженых медных проволок
- Диэлектрик из пористого полиолефина
- Внешний проводник из плетения луженых медных проволок
- Изоляция из цветного ПВХ: красный, зеленый, синий (версия RGB 5 x Kx 0,6L/2,4 – дополнительно белый и черный цвет)
- Экран в виде оплетки из медных проволок
- Внешняя изоляция из полиуретана, черного цвета

## Технические данные

Рабочая емкость: 60 нФ/км

Волновое сопротивление: 75 Ом

Минимальный радиус изгиба: статично: 15 x кабельных диаметров

Температурный диапазон: статично: от -10°C до +80°C подвижно: от -5°C до +70°C

Артикул	Тип	Внешний диаметр, пригл., мм	Вес меди, кг/км	Общий вес, пригл., кг/км
<b>для статической прокладки</b>				
0034 245	RGB CY 3 x Kx 0,4/1,6 + 3 x 0,25	8,0	17,0	45
0034 246	RGB DY 5 x Kx 0,4/1,6	9,0	60,0	70
<b>для особогибкого применения</b>				
0034 247	RGB-FD 3 x Kx 0,6L/2,4	10,0	29,0	100
0034 248	RGB-FD 5 x Kx 0,6L/2,4	13,0	48,0	145

Стандартные длины: 500 и 1000 м