

## GABREAL GAV TRIAX 11 S CAMERA CABLE PVC

### Структура

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Проводник                | Посеребренная медная проволока, 1,40 мм                         |
| Изоляция                 | Вспененный полиэтилен (Foam PE), $\varnothing 6,50 \pm 0,10$ мм |
| 1-й экран                | Оплётка из посеребренной медной проволоки, покрытие 80%         |
| Внутренняя оболочка      | Полиэтилен $\varnothing 8,50 \pm 0,10$ (герметичный)            |
| Цвет внутренней оболочки | Красный RAL 3000  |
| 2-й экран                | Оплетка из медной проволоки (покрытие 80%)                      |
| Внешняя оболочка         | ПВХ-компунд (герметичный) $\varnothing 11,20 \pm 10\%$ мм       |
| Цвет оболочки            | Красный RAL 3000  |
| Маркировка               | GABREAL GAV TRIAX 11 S CAMERA CABLE PVC LOT CE 0001 m           |

### Электрические параметры (при температуре 20 °C, если не указано иное)

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Волновое сопротивление                            | 75 $\Omega$           |
| Номинальная ёмкость                               | 55 пФ/м               |
| Скорость распространения                          | 81%                   |
| Сопротивление внутреннего экрана постоянному току | ном. 9,0 $\Omega$ /км |
| Сопротивление внешнего экрана постоянному току    | ном. 7,0 $\Omega$ /км |

| Частота (МГц) | Затухание (дБ/100 м) |
|---------------|----------------------|
| 5             | 1,2                  |
| 50            | 3,6                  |
| 71,5          | 4,3                  |
| 88,5          | 4,8                  |
| 100           | 5,2                  |
| 180           | 7,1                  |
| 270           | 8,8                  |
| 750           | 15,2                 |
| 1000          | 18                   |
| 1500          | 22                   |
| 2000          | 26                   |
| 2500          | 32                   |
| 3000          | 34                   |

### Условия эксплуатации

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Температура эксплуатации  | от -30°C до +70°C   |
| Температура инсталляции   | от -5°C до +70°C    |
| Минимальный радиус изгиба | 10 диаметров кабеля |

### Соответствие стандартам

|  |    |
|--|----|
| Не распространяет горение в соотв. с IEC 60332-1-2 | Да |
| CE, RoHS   | Да |