

## ВИДЕОКАБЕЛЬ 1.6 / 7.3

75 ОМ, КАБЕЛЬ В РЕ ОБОЛОЧКЕ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ В ГРУНТЕ НА  
БОЛЬШИЕ РАССТОЯНИЯ

### SC-VECTOR PLUS 1.6/7.3 120 DB

INSTALLATION ELA

ANALOG DIGITAL FRNC HALOGENFREE SDI/HDTV OFC

Заживо погребённый...

и никем не замеченный, **SC-VECTOR PLUS 1.6/7.3** день за днём, год за годом скрупулёзно выполняет свою нелёгкую работу глубоко в недрах земли. В этом ему способствует применение в его конструкции вспененной изоляции и стойкой к старению внешней оболочки из PE материала.

**SC-VECTOR PLUS 1.6/7.3** имеет 4-х кратную защиту (2 x плетёный медный лужёный экран + 2 x фольгированный экран (AL/PT)) и обладает невероятно низким уровнем затухания сигнала, что делает его особенно привлекательным для применения в качестве видео и SAT кабеля в области цифрового TV/HDTV и Интернета.

**NEW!**



#### ПРИМЕНЕНИЕ:

- SAT & Видеокабель для передачи сигналов HD-SDI на большие расстояния
- Кабельные соединения для трансляций спортивных соревнований и телевизионных массовых мероприятий
- IP-Телефония (Интернет-телефония)

#### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Низкий уровень затухания на больших расстояниях
- Надёжная 4-х кратная защита от фоновых помех (класс A, стандарт EN 50117)
- Стойкость к старению
- Высокая скорость и большой объём передачи данных (IP-Телефония, Интернет)
- Прокладка в грунте, инсталляция вне помещений

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Конструкция:                        | xx02YS(ST)CH1.6/7.3 75Ом   |
| Оболочка, диаметр:                  | PE 10,3 мм   |
| Внутренняя жила:                    | Единая медная жила 1,6 мм (AWG15)                                  |
| Изоляция жилы:                      | Skin PE 7,3 мм   |
| Экранирование:                      | 2 x плетёный медный лужёный +<br>2 x фольгированный (AL/PT) экраны |
| Плотность экрана:                   | 100 %  |
| Диапазон температур:                | - 10 °C...+75 °C   |
| Вес (1 м):                          | 107 г  |
| Размотка, упаковка:                 | Бухта  |
| Совместимость с разъёмами (штекер): | 1.7048-2100-1(Damar & Hagen)                                       |

#### ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

|   |   |
|---|---|
| Ёмкость жила/экран на 1 м:  | 55 пФ   |
| Волновое сопротивление:   | 75 Ом +/- 2 % (при 200 МГц)   |
| Отношение скорости распространения<br>сигнала в кабеле к скорости света:    | 0,81  |
| Затухание на 100 м (20 °C):   | 100 МГц: 4,1 дБ    300 МГц: 7,9 дБ<br>450 МГц: 9,6 дБ    862 МГц: 13,9 дБ<br>1000 МГц: 14,8 дБ    1350 МГц: 18,3 дБ<br>1750 МГц: 21,1 дБ    2050 МГц: 23,9 дБ<br>2250 МГц: 26,1 дБ    2500 МГц: 28,3 дБ |
| Структурные возвратные потери:<br>(Затухание вследствие<br>рассогласования) | 30 - 470 МГц: > 22 дБ<br>470 - 1000 МГц: > 20 дБ<br>1000 - 2450 МГц: > 20 дБ  |

#### Цвет

★ чёрный, PE

#### Артикульный номер

**600-0191**

**NEW!**