



Артикул: 001-222001/ 010117

SAT-703E AVS Electronics
(4*100m)

Кабель коаксиальный SAT-703E AVS Electronics (далее кабель) предназначен для передачи высокочастотных сигналов в различной электронной аппаратуре, компьютерах, радио- и ТВ-передатчиках.

Коаксиальный кабель представляет собой электрический кабель, состоящий из центрального провода и металлической оплетки, разделенных между собой слоем диэлектрика и помещенных в общую внешнюю оболочку.



Кабель SAT-703E применяется для внутренней прокладки в системах видеонаблюдения, а также спутникового и кабельного телевидения. Соответствует ГОСТ 31565

Бухта, 100 метров
Размеры, мм: 270*130*270
Центральная жила: CCS
Экран: Фольга, алюминий
Оплётка: 48*0,11 мм, алюминий
Масса, кг:





Подробные характеристики продукта

Артикул, Название	001-222008 / 010128 SAT 703E
Производитель	AVS Electronics
Волновое сопротивление, Ом	75 ±3
Диаметр внутреннего проводника, мм	0,8±0.001
Материал внутреннего проводника	CCS
Диаметр изоляции внутреннего проводника, мм	4,67±0.04
Материал изоляции	вспененный полиэтилен (FPE)
1-й экран (Оплётка)	Фольга, алюминий
2-й экран (Оплётка)	Оплётка 48*0,12, алюминий (33%)
Материал внешней оболочки	Поливинилхлорид (FVC)
Толщина внешней оболочки, мм	0,8
Диаметр внешней оболочки, мм	6,8±0.05
Цвет оболочки	белый
Радиус изгиба при прокладке, О	10 минимальных радиусов
Радиус изгиба при эксплуатации Э	14 минимальных радиусов
Растягивающее усилие, Н	Не более 400
Погонное сопротивление центральной жилы, Ом/ км	204±10%
Погонное сопротивление экрана, Ом/ км	90±10%
Емкость, пф/м	53,1±5%
Диапазоны температур при монтаже, С	-10 до +60
Диапазоны температур при эксплуатации, С	-20 до +60
Длина, м	100
Упаковка	Бухта в полиэтилене
Размеры упаковки (коробка ШхВхГ), мм	270*130*270
Вес бухты, Кг	3,25

Транспортирование кабеля допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение упакованного кабеля от механических повреждений, при температуре от минус 50 до плюс 50 °С.

Хранение кабеля осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией и при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других химически активных примесей. Температура окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50 °С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 98 % при плюс 25 °С.

Эксплуатация кабеля производится при температуре от минус 20 до плюс 60 °С.

Максимальная относительная влажность воздуха 80 % при температуре плюс 25 °С.

Прокладку и монтаж кабеля производить при температуре воздуха не ниже минус 10 °С.

Кабель является законченным изделием и ремонту не подлежит.

Срок службы кабеля не менее 15 лет. При нормальном функционировании по истечении срока службы изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации кабеля - 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения.

При монтаже кабеля не допускается подвес кабеля без использования дополнительной металлической растяжки, излом кабеля, протяжка через отверстия диаметром меньшим, чем Д кабеля +15%, крепёж кабеля сквозь оболочку, любые другие работы с использованием кабеля, которые приводят к его повреждению или несут в себе опасность для окружающих людей.