



КОНСТРУКЦИЯ		
<b>ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ПРОВОДНИК:</b>		
материал		Cu
диаметр	мм	1.63
<b>ДИЭЛЕКТРИК:</b>		
материал		PEG
диаметр	мм	7.20
<b>ЭКРАН:</b>		
Ламинированная фольга	материал	APAS
Оплеточная защита	материал	-
		CuSn
- плотность заполнения	%	63
- диаметр	мм	7.85
Дополнительный экран	материал	APJ
<b>ВНЕШНЯЯ ОБОЛОЧКА:</b>		
материал		PE
диаметр	мм	10.30
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		
ВЕС МЕДИ	кг/км	34.57
ВЕС КАБЕЛЯ	кг/км	86.70
МИНИМАЛЬНЫЙ РАДИУС ИЗГИБА ПРИ ОДНОКРАТНЫХ/МНОГОКРАТНЫХ ИЗГИБАХ	мм	100/300
УСИЛИЕ НА РАЗРЫВ ДЛЯ КАБЕЛЯ	Н	300
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		
ВОЛНОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	Ом	75 ±2
ЕМКОСТЬ	пФ/м	52 ±2
СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	%	85
<b>ЗАТУХАНИЕ ПРИ 20° С</b>		
5 МГц	дБ/100м	1.1
10 МГц	дБ/100м	1.5
30 МГц	дБ/100м	2.2
50 МГц	дБ/100м	2.8
200 МГц	дБ/100м	5.6
300 МГц	дБ/100м	6.9
470 МГц	дБ/100м	8.8
862 МГц	дБ/100м	11.9
1000 МГц	дБ/100м	12.8
1750 МГц	дБ/100м	17.9
2150 МГц	дБ/100м	19.8
2400 МГц	дБ/100м	21.0
3000 МГц	дБ/100м	24.5
<b>КОЭФФИЦИЕНТ ПОДАВЛЕНИЯ ВОЗВРАТНОЙ ВОЛНЫ</b>		
5 - 470 МГц	дБ	> 30
470 - 1000 МГц	дБ	> 28
1000 - 2000 МГц	дБ	> 23
2000 - 3000 МГц	дБ	> 20
<b>ПЕРЕДАТОЧНЫЙ ИМПЕДАНС (ZT)</b>		
5 - 30 МГц	МОм/м	< 2
<b>КОЭФФИЦИЕНТ ЭКРАНИРОВАНИЯ</b>		
Класс		A++
30 - 1000 МГц	дБ	> 110
1000 - 2000 МГц	дБ	> 110
2000 - 3000 МГц	дБ	> 90
СОПРОТИВЛЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО ПРОВОДНИКА	Ом/км	8.5
СОПРОТИВЛЕНИЕ ВНЕШНЕГО ПРОВОДНИКА	Ом/км	7.5
ПЕТЛЕВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	Ом/км	16.0
НАПРЯЖЕНИЕ ПРОБОЯ	кВ	8.0
МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК	А	16.0
<b>СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТУ</b>		
EN		50117-2-3
УПАКОВКА		
ЦВЕТ		
МИНИМАЛЬНАЯ УПАКОВКА	м	500
ТИП УПАКОВКИ, №		5
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ		
CEI 46-1 (КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ)		да
EN 50117 (СЕТИ SATV)		да
CEI 12-15 (МАТВ СИСТЕМЫ)		нет
ТИП ПРИМЕНЯЕМОГО РАЗЪЕМА		
РАЗЪЕМЫ		FC44-54, F138, KP11FC, KF11FC, KSS11FC, PG11FC
ПРИМЕЧАНИЕ		
ЦВЕТОВЫЕ МАРКИРОВОЧНЫЕ ПОЛОСЫ		зеленая
ЦВЕТ КАБЕЛЯ		черный
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		
<b>ЗАТУХАНИЕ ПРИ 20° С</b>		
МОНТАЖ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ		Да
МОНТАЖ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ		Да
С ТРОСОМ		Нет
LSZH		Нет

Скачать техпаспорт на кабель

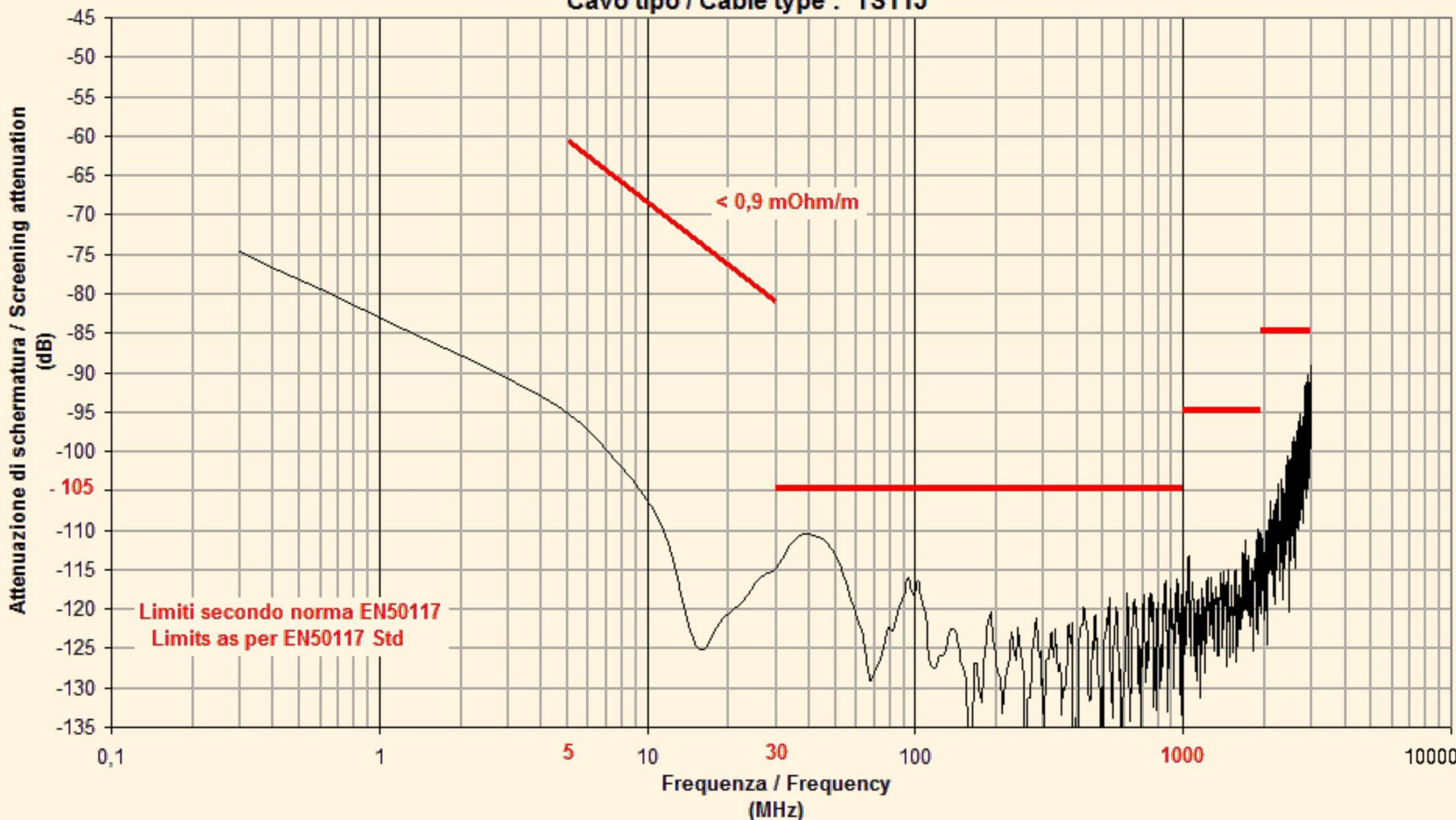


## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКРАНИРОВАНИЯ

### Attenuazione di schermatura / Screening Attenuation

Cavo classe A++ / A++ Class cable

Cavo tipo / Cable type : TS11J



## УПАКОВКА

№ 5  
500 м  
фанерный барабан



## МАРКИРОВКА НА КАБЕЛЕ

CCS TV 75 Ohm CAVEL TS 11 J MADE IN ITALY EN50117-2-3 CEI-UNEL 36762 C-4 (U0=400V) \* LTE PROTECTION \* ss/aa m

(ss=неделя, aa=год) (m=метражная метка)

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих температур  
PE от -40°C до 80°C

## ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ACR - показатель "сигнал/шум" в точке приема для проводников, содержащих витые пары
- AI - алюминий
- AP - алюминий-полиэстер
- APA - алюминий-полиэстер-алюминий
- APAS - алюминий-полиэстер-алюминий-сурлайн
- APJ - алюминий-полиэстер со специальным "закорачивающим отгибом"
- AWG - американский стандарт калибровки проводов
- Cu - медь
- CuPet - медь-полиэстер
- CuSn - медь покрытая оловом
- FeCu - омедненная сталь
- FeZn - оцинкованная сталь
- HDPE - полиэтилен высокой плотности
- LSZH - компаунд, не содержащий галогеноводородов
- NEXT - уровень подавления взаимных помех в витых парах в точке присоединения к передающему устройству
- PE - полиэтилен
- PEG - физически-вспененный полиэтилен
- Pet - полиэстер
- Jelly1 - влагозащитное покрытие
- Jelly2 - желеиноое наполнение
- PVC - поливинилхлорид
- SRL - коэффициент подавления возвратной волны, возникающей на неоднородностях структуры проводника
- U/UTP - неэкранированные витые пары
- F/UTP - витые пары, экранированные одним (общим) фольговым экраном
- SF/UTP - витые пары, экранированные двойным (общим) экраном из фольги и медной (CuSn) оплетки
- U/FTP - витые пары, экранированные индивидуально (попарно) фольговым экраном
- S/FTP - витые пары, экранированные индивидуально (попарно) фольговым экраном и общим экраном из медной (CuSn) оплетки