

# Mediaflex

## M1590BV

### 75 Ом коаксиальный кабель

#### описание продукции:

прикрепленная фольга, 90% оплетка, оболочка поливинилхлорид

#### центральный проводник:

омедненный алюминиевый  
диаметр: 2.77 мм

#### диэлектрик:

полиэтилен физического вспенивания  
наружный диаметр диэлектрика: 11.56 мм

#### внешний проводник:

1 экран: алюминиевый-полиэстер-алюминий  
фольга ламинированная и прикрепленная к диэлектрику

2 экран: оплетка из алюминиевой проволоки  
плотность 90%

#### оболочка:

оболочка поливинилхлорид  
наружный диаметр оболочки: 15.00 мм

#### электрические характеристики:

**сопротивление:** 75.0 +/- 3.0 Ом

**постоянная распространения:** 84.0%

**возвратные потери:** 20 дБ мин. (5 МГц to 1000МГц)  
15 дБ мин. (1000 МГц to 2500 МГц)

**затухание:** 20°C

частота МГц	дБ/100 метров
5 МГц	0.65
55 МГц	1.81
211 МГц	3.55
300 МГц	4.27
330 МГц	4.48
400 МГц	5.01
450 МГц	5.31
550 МГц	5.91
750 МГц	6.98
870 МГц	7.54
1000 МГц	8.15

#### справочные данные:

**эффективность экранирования >100 дБ**

**сопротивление центрального проводника 4,5 Ом/км**

**сопротивление внешнего проводника 14 Ом/км**

**упаковка:** катушка 305 метров

**минимальный радиус изгиба:** 160 мм



Вес кабеля: 136 кг/1000 метров