

СОВЕРШЕНСТВО ДОСТОЙНО ПОДРАЖАНИЯ. CAVEL УЖЕ КОПИРУЮТ

Телевизионные коаксиальные кабели CAVEL (Италия), имеющие общеевропейскую известность благодаря неизменности своих параметров при эксплуатации в жестких климатических условиях, наконец-то признаны и в России. Их первыми из "западных" ТВ кабелей начали копировать...



Фото 1



Фото 2

Слева на фото 1 — одна из разновидностей псевдо-CAVEL SAT 50 M, имеющая название SATELLITE SAT 50 M. Справа — CAVEL SAT 50 M настоящий.

"Псевдо" (на фото 2) продается в Москве, на Митинском рынке, а также стал появляться в других городах России.

Торговая марка CAVEL с сопутствующими атрибутами **зарегистрирована в том числе и в России** (это было сделано в 1998 г.), что позволяет ITALIANA CONDUTTORI s.r.l., владельцу торговой марки CAVEL, инициировать соответствующий судебно-уголовный процесс в отношении нарушителей интеллектуальной собственности по следующим пунктам:

- *нарушение прав владельца торговой марки;*
- *незаконное использование номерного сертификата качества EQ NET, принадлежащего ITALIANA CONDUTTORI s.r.l.;*
- *подражательное копирование иных торговых атрибутов, принадлежащих ITALIANA CONDUTTORI s.r.l.;*
- *нечестная конкуренция.*

Сравнительная таблица параметров обоих кабелей, предоставленная лабораторией ITALIANA CONDUTTORI, помещена в конце данного материала.



Фото 3



Фото 4

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ПАРАМЕТРОВ:
SATELLITE SAT 50M и CAVEL SAT 50M**

(по результатам измерений лаборатории
ITALIANA CONDUTTORI
25.03.2002 исп. А. Scardovi)

Параметр	Satellite SAT 50M	CAVEL SAT 50M
Центральная жила Диаметр (мм)	Cu 1.00	Cu 1.00
Рабочий диэлектрик Диаметр (мм) Внутренняя оболочка Внешняя оболочка	PEE gas 4.60 нет нет	PEE gas + skins 4.80 есть есть
Экранирующая фольга Толщина фольги (мм) Ширина фольги (мм)	Al/Pet 0.038 17	Al/Pet 0.031 18
Экранирующая оплетка Плотность заполнения (%)	Al 16x3x0.12 36	CuSn16x4x0.10 38
Внешний диэлектрик Диаметр (мм)	PVC 6.90	PVC 6.60 +/- 0.10
Вес меди (кг/км)	7.0	11.3
Вес кабеля (кг/км)	42.0	38.8
Волновое сопротивление (Ом)	78.3+/-3	75+/-0.5
Сопротивление внутреннего проводника (Ом/км)	24.6	22.5
Сопротивление внешнего проводника (Ом/км)	66.7	33.0
Затухание (дБ/100 м) 200 МГц 470 МГц 862 МГц 1000 МГц 1750 МГц 2150 МГц	8.8 14.0 19.4 — 28.7 32.4	8.4 13.7 18.8 — 27.8 31.1
Коэффициент подавления возвратной волны (дБ) 30-470 МГц 470-862 МГц 862-2400 МГц	>20 >17 >15	>23 >20 >18
Коэффициент старения*	6.7 %	< 5%

* Испытания в климатической камере согласно стандарту IEC 68-2-3.

Дополнительные комментарии о кабеле SATELLITE SAT 50 M:

- внешний диэлектрик низкого качества; с трудом обрабатывается
- отсутствуют дополнительные защитные пленки на рабочем диэлектрике
- после обработки на центральном проводнике имеются остатки пластика
- алюминиевая фольга весьма хрупкая, легко трескается
- импеданс не укладывается в требования европейского стандарта EN50117