

# Абонентський коаксіальний кабель FinMark F690BVM



|                                   |                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Виробник:                         | <a href="#">FinMark</a>                                       |
| Вага (брутто):                    | 22 кг                                                         |
| Тип:                              | <a href="#">Абонентський</a>                                  |
| Рекомендована сфера використання: | <a href="#">Відеонагляд, Кабельне, ефірне, супутникове ТБ</a> |
| Хвильовий опір, Ом:               | <a href="#">75</a>                                            |
| Центральний провідник:            | <a href="#">Біметалічний (CCS)</a>                            |
| Кількість екранів:                | <a href="#">2</a>                                             |
| Силовий елемент:                  | <a href="#">Так</a>                                           |
| Додаткові провідники:             | <a href="#">Немає</a>                                         |
| Вологозахисний наповнювач:        | <a href="#">Немає</a>                                         |
| Оболонка:                         | <a href="#">Полівінілхлорид (PVC)</a>                         |
| Гарантія:                         | <a href="#">12 місяців</a>                                    |

## Опис

## Застосування:

Коаксіальний кабель FinMark F690BVM з хвильовим опором 75 Ом призначений для передачі аналогових і цифрових сигналів в розподільних мережах кабельного, супутникового і ефірного телебачення, в тому числі з використанням DOCSIS 2.0 або DOCSIS 3.0, підключення систем відеоспостереження, підключення ефірних телевізійних і супутникових антен.

У порівнянні з кабелями 59-й серії він має центральну жилу збільшеного перетину і поліпшені електричні характеристики.

Кабель додатково посилений сталевим дротом, тому може застосовуватися для підвісного монтажу.

Основні місця прокладки кабелю FinMark F660BVM - підвіс між будівлями, на опорах, зовнішня прокладка по стінах і на дахах будівель.

## Конструкція:

Кабель FinMark F690BVM в розрізі має вигляд «вісімки» із зовнішньою оболонкою з полівінілхлоридного пластикату. З одного боку розташована коаксіальна частина, що складається зі сталевого, плакованого міддю центрального провідника, фізично спіненого поліетиленового діелектрика, двохшарового екрану з приклеєної до діелектрика алюмінієвої фольги і оплітки 90% заповнення. У іншій частині оболонки міститься силовий сталевий дріт, який в цілях зручності оброблення кабелю може бути повністю від'єднаний.

## Позначення кабелю типу RG-6, RG-690

Серед пропозицій від різних виробників досить часто можна зустріти маркування коаксіальних кабелів RG-6 з поліпшеною опліткою або RG-690.

Подібне маркування вперше почало застосовуватися ще в середині XX століття для кабелів різного призначення. Позначення кабелів типу RG стало широко поширеним, тому іноді використовується і зараз, хоча такий принцип вже недостатньо точно описує особливості і характеристики всіх доступних на ринку моделей кабелю.

Якщо вам потрібно коаксіальний кабель типу RG-690 для підвісу, RG-690BVM або ви шукаєте заміну для старого кабелю RG-6 на тросу та з поліпшеною опліткою, рекомендуємо звернути увагу на сучасну модель FinMark F690BVM.

Якщо ж вам не вдається самостійно знайти кабель з необхідними параметрами, задайте питання через [форму](#) на сайті або зверніться до вашого [менеджера](#) компанії DEPS - ми постараємося підібрати оптимальний варіант протягом найкоротшого часу.

## Упаковка

Для зручності транспортування, зберігання і монтажу кабель FinMark F690BVM постачається котушками по 305 м.

## Характеристики

|                       |           |    |                                                              |
|-----------------------|-----------|----|--------------------------------------------------------------|
| Центральний провідник | Матеріал  |    | Суцільний сталевий, плакований міддю                         |
|                       | Ø         | мм | 1.02±0.01                                                    |
| Діелектрик            | Матеріал  |    | Фізично спінений поліетилен                                  |
|                       | Ø         | мм | 4.57±0.05                                                    |
| Екран                 | 1-й екран |    | 100% ламінована алюмінієва стрічка, приклеєна до діелектрика |
|                       | 2-й екран |    | 90% оплітка алюмінієвого дроту                               |
|                       | 3-й екран |    | -                                                            |
|                       | 4-й екран |    | -                                                            |

|                                        |                              |         |                                   |
|----------------------------------------|------------------------------|---------|-----------------------------------|
| Наповнювач                             | Матеріал                     |         | -                                 |
| Оболонка                               | Матеріал                     |         | Полівінілхлорид                   |
|                                        | Ø                            | мм      | 8.0×11.0 (±0.2)                   |
|                                        | Колір                        |         | Чорний (В)                        |
| Ізольовані провідники                  | Діаметр                      |         | -                                 |
|                                        | Опір                         |         | -                                 |
|                                        | Діелектрик                   |         | -                                 |
|                                        | Діаметр                      |         | -                                 |
| Силовий елемент                        | Матеріал                     |         | Сталевий дріт                     |
|                                        | Конструкція                  |         | Суцільна                          |
|                                        | Діаметр                      | мм      | 1.3±0.1                           |
|                                        | Оболонка                     |         | Полівінілхлорид                   |
|                                        | Мінімальна зусилля на розрив | Н       | 770                               |
| Максимальне загасання (при 20 ° С)     | 5 МГц                        | дБ/100м | 1,87                              |
|                                        | 55 МГц                       | дБ/100м | 4,96                              |
|                                        | 210 МГц                      | дБ/100м | 9,66                              |
|                                        | 300 МГц                      | дБ/100м | 11,22                             |
|                                        | 400 МГц                      | дБ/100м | 13,11                             |
|                                        | 500 МГц                      | дБ/100м | 14,70                             |
|                                        | 750 МГц                      | дБ/100м | 18,07                             |
|                                        | 870 МГц                      | дБ/100м | 19,86                             |
|                                        | 1000 МГц                     | дБ/100м | 21,57                             |
| Номінальний хвильовий опір             |                              | Ом      | 75±3                              |
| Погонна ємність                        |                              | пФ/м    | 53                                |
| Номінальна швидкість поширення сигналу |                              | %       | 85                                |
| Загасання неузгодженості               |                              | дБ      | 20                                |
| Мінімальний радіус вигину              |                              |         | 10 × діаметр кабелю               |
| Температура експлуатації               |                              | °С      | -30°С - +70°С                     |
| Типи упаковки                          |                              |         | Котушка, картонна коробка, палета |
| Розміри котушки                        | Діаметр x Висота             | мм      | 300×265                           |
| Довжина кабелю в упаковці              |                              | м       | 305                               |