

Абонентський коаксіальний кабель FinMark F690BVM-2x0.75 POWER з додатковими струмоведучими провідниками



Виробник:	FinMark
Вага (брутто):	29.5 кг
Тип:	Абонентський, із додатковими провідниками
Рекомендована сфера використання:	Відеонагляд, Кабельне, ефірне, супутникове ТБ
Хвильовий опір, Ом:	75
Центральний провідник:	Біметалічний (CCS)
Кількість екранів:	2
Силовий елемент:	Так
Додаткові провідники:	Так
Вологозахисний наповнювач:	Немає
Оболонка:	Полівінілхлорид (PVC)
Гарантія:	12 місяців

Опис

Застосування:

Коаксіальні кабелі FinMark 6-й серії з додатковими мідними провідниками широко застосовуються у таких інсталяціях:

- Системи кабельного телебачення, для подачі дистанційного живлення на вузли, локальне підключення яких неможливе або сильно ускладнене;

- Системи відеоспостереження, для подачі живлення безпосередньо на камери спостереження, віддалені ТВ модулятори, підсилювачі і т.д.

Основні місця прокладки кабелю FinMark F690BVM-2x0.75 POWER – підвіс між будинками, на опорах, зовнішня прокладка по стінах і на дахах будівель.

Конструкція:

Кабель має оригінальну конструкцію з зовнішньою оболонкою з полівінілхлоридного пластикату.

- Коаксіальна частина складається з плакованого міддю сталевого центрального провідника, фізично спіненого поліетиленового діелектрика, двошарового екрану з алюмінієвої фольги, оплітки 90% заповнення;
- Два додаткові мідні провідники мають індивідуальну ізоляцію червоного та чорного кольорів. У разі необхідності частина кабелю з додатковими провідниками може бути легко відокремлена від загальної конструкції;
- Для підвісного монтажу кабель посилений оцинкованим сталевим дротом.

Переваги цього типу кабелю

- Підвищена зручність прокладки;
- Підвищена безпека при прокладанні кабелю між будинками - для заземлення та вирівнювання потенціалів (в порівнянні з підвісом на окремому неізольованому тросу);
- Ціна на рівні вартості підвісу стандартного кабелю на окремому тросу.

Позначення кабелю типу RG-6 із живленням, RG-690 + 2 * 0,75

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 потрібен коаксіальний кабель типу RG-6 з мідними додатковими провідниками (RG-690 з живленням, RG-690 + 2 * 0,75), рекомендуємо звернути увагу на сучасну модель FinMark F690BVM-2x0.75 POWER.

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-2x0.75 POWER постачається у котушках по 305м.

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 з алюмінієвого дроту
	3-й екран		-
	4-й екран		-
Наповнювач	Матеріал		-
Оболонка	Матеріал		Полівінілхлорид
	Ø	мм	6.80±0.2 мм × 15.5±0.5 мм
	Колір		Чорний (В)
Ізольовані провідники	Тип		Два мідних провідники
	Діаметр		0.75 (7×0.25) мм
	Опір		5±0.2 Ом/100 м
	Діелектрик		Полівінілхлорид
	Діаметр		1.65±0.05 мм
Силовий елемент	Матеріал		Сталевий оцинкований дріт
	Конструкція		Суцільна
	Діаметр	мм	1.3±0.1 мм
	Оболонка		Полівінілхлорид
	Мінімальна зусилля на розрив	Н	770
Максимальне загасання (при 20 ° С)	5 МГц	дБ/100м	3,60
	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	°C	-30°C - +70°C
Типи упаковки		Котушка, картонна коробка, палета
Розміри котушки	Діаметр x Висота	мм
		420×350
Довжина кабелю в упаковці	м	305