Розподільчий коаксіальний кабель FinMark F1160BVM



Виробник:	FinMark
Вага (брутто):	38.5 кг
Тип:	Розподільчий
Рекомендована сфера використання:	Кабельне, ефірне, супутникове ТБ
Хвильовий опір, Ом:	75
Центральний провідник:	Біметалічний (CCS)
Кількість екранів:	2
Силовий елемент:	Так
Додаткові провідники:	Немає
Вологозахисний наповнювач:	Немає
Оболонка:	Полівінілхлорид (PVC)
Гарантія:	12 місяців

Опис

Застосування:

Коаксіальні кабелі 11-й серії з хвильовим опором 75 Ом призначені 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.

Коаксіальний кабель FinMark F1160BVM ідеально підходить для важливих ділянок мережі, де повністю використовуються його відмінні електричні та експлуатаційні характеристики: низький рівень загасання, хороше екранування, механічна міцність.

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

Основні місця прокладки кабелю FinMark F1160BVM – підвіс між будівлями, на опорах, зовнішня прокладка по стінах і на дахах будівель.

Конструкція:

Кабель FinMark F1160BVM 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, двошарового 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-11, RG-1160, RG-1160BVM

Серед пропозицій від різних виробників досить часто можна зустріти маркування коаксіальних кабелів RG-11, RG-11 зі стандартною 60% оплiткою, або RG-1160.

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-1160 для підвісу, RG-1160BVM або ви шукаєте заміну для старого кабелю RG-11 на тросу зі стандартною 60% оплiткою, рекомендуємо звернути увагу на сучасну модель FinMark F1160BVM.

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 F 1160BVM black FinMark постачається котушками по 305 м.

Характеристики

Центральний провідник	Матеріал		Суцільний сталевий, плакований міддю
	Ø	мм	1.63±0.01
Діелектрик	Матеріал		Фізично спінений поліетилен
	Ø	мм	7.11±0.1

Екран	1-й екран		100%, ламінована алюмінієва стрічка, приклеєна до діелектрика
	2-й екран		60% оплітка з алюмінієвого дроту
	3-й екран		-
	4-й екран		-
Наповнювач	Матеріал		-
Оболонка	Матеріал		Полівінілхлорид
	Ø	мм	10.03±0.2
	Колір		Чорний (B)
Ізольовані провідники	Діаметр		-
	Опір		-
	Діелектрик		-
	Діаметр		-
Силовий елемент	Матеріал		Сталевий дріт
	Конструкція		Цілісна
	Діаметр	мм	1.83±0.1
	Оболонка		Полівінілхлорид
	Мінімальна зусилля на розрив	Н	1600
Максимальне загасання (при 20 ° C)	5 МГц	дБ/100м	2,05
	55 МГц	дБ/100м	3,29
	210 МГц	дБ/100м	6,10
	300 МГц	дБ/100м	7,24
	400 МГц	дБ/100м	8,39
	500 МГц	дБ/100м	9,44
	750 МГц	дБ/100м	11,85
	870 МГц	дБ/100м	12,92
	1000 МГц	дБ/100м	13,79
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	440×365
Довжина кабелю в упаковці		м	305