



ПАСПОРТ
Напольный кабельный канал
C-Line EKF



1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кабельные каналы C-Line EKF – это магистральные кабельные каналы, предназначенные для прокладки силовых, слаботочных, информационных коммуникаций открытого типа. Кабель-каналы предназначены для прокладки по сгораемым и не сгораемым основаниям (стены, пол, потолок), с учетом требований ПУЭ, сетей постоянного и переменного тока до 1000 Вольт, внутри помещений.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения
Бренд	EKF
Материал	самозатухающий ПВХ – композит
Тип замка	двойной замок
Огнестойкость	не поддерживает горение
Заполнение продниками	не более 40% от внутреннего объема
Степень защиты	IP40 (при использовании с аксессуарами)
Гарантия производителя, мес.	24
Цвет	Серый, светлое дерево, светло-серый, темное дерево, черный
Рабочие условия окружающей среды	
Температура монтажа, °C	-5...60
Температура хранения, °C	-25... 60
Относительная влажность, %	≤ 75
Окружающая среда	невзрывоопасная, не содержащая агрессивных газов и паров, разрушающих полимерные материалы и ухудшающих электроизоляционные свойства изделий

3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Габаритные размеры приведены в таблице 2.

Таблица 2

Артикул	Наименование	Габариты (ШхВхД), мм	Полезное сечение S, мм²	Кол-во в упаковке, м
kkn-70-16	Напольный кабельный канал [70x16] (42 м) серый, RAL 7046 C-Line EKF	70x16	897	42
kkn-70-16w	Напольный кабельный канал [70x16] (42 м), светлое дерево, RAL 1001 C-Line EKF	70x16	897	42
kkn-70-16g	Напольный кабельный канал [70x16] (42 м), светло-серый, RAL 7035 C-Line EKF	70x16	897	42
kkn-70-16d	Напольный кабельный канал [70x16] (42 м), темное дерево, RAL 8016 C-Line EKF	70x16	897	42
kkn-70-16b	Напольный кабельный канал [70x16] (42 м), черный, RAL 9004 C-Line EKF	70x16	897	42

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Кабельный канал поставляется в комплектности короб с крышкой, отрезками по 2 метра. На каждый отрезок нанесен штрих-код.

5 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Монтаж должен осуществляться квалифицированным персоналом в соответствии с «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок», а также нормами и правилами в области строительства.

ВНИМАНИЕ! Все работы по монтажу и подключению необходимо проводить при отключенном питании! ВНИМАНИЕ! Кабельные каналы не являются устройствами, обеспечивающими электробезопасность.

5.2 В условиях хранения и эксплуатации кабельные каналы не выделяют в окружающую среду веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного воздействия на человека, работа с ними не требует применения специальных средств индивидуальной защиты. Изделия из ПВХ по степени воздействия на организм относятся к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

6 УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1 Монтаж кабельных каналов из ПВХ может осуществляться в диапазоне рабочих температур от -5 до +60 °С.

6.2 Перед монтажом кабельные каналы, находившиеся при отрицательной температуре, нужно выдерживать при комнатной температуре в течение 2 часов. Монтаж осуществляется в соответствии со строительными нормами, правилами и инструкциями.

6.3 В процессе монтажа необходимо исключить возможность механических повреждений изделия.

6.4 Монтаж кабельных каналов на поверхности осуществляется крепежными изделиями (не входят в комплект поставки), для этого в основании короба предусмотрены специальные отверстия. Рекомендованное количество крепежных элементов – не более чем, через каждые 100 см кабельной трассы.

6.5 Допускается использование клеев, двусторонней ленты и других адгезивных материалов для монтажа на поверхности.

6.6 Для разделения кабельного канала на отрезки необходимо применять слесарный нож.

6.7 Не допускается воздействие на кабельные каналы агрессивных жидкостей (концентрированными кислотами, щелочами, сложными эфирами), а также острыми и твердыми предметами. Очистку поверхности кабельного канала следует производить ветошью с использованием теплого мыльного раствора.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Транспортирование кабельного канала должно осуществляться в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

7.2 Транспортирование кабельного канала осуществляется в условиях Ж по ГОСТ 23216 при температуре от -25 до +60 °С.

7.3 Хранение кабельного канала должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -25 °С до плюс 60 °С и относительной влажности не более 75%.

7.4 В процессе транспортирования и хранения кабельные каналы не должны подвергаться воздействиям чрезмерных механических нагрузок, ударов, воды и прямых солнечных лучей.

7.5 При транспортировании и хранении изделия должны быть уложены на сухие и ровные поверхности. Попадание под штабель посторонних предметов, воды и горюче-смазочных материалов не допускается.

8 УТИЛИЗАЦИЯ

Кабельные каналы не подлежат утилизации в качестве бытовых отходов.

Изделие утилизировать путем передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства страны территории реализации.

9 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Изготовитель вправе снять с себя гарантийные обязательства в случае повреждения изделия в результате нарушения правил транспортирования, хранения, монтажа или эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его эксплуатационные характеристики.

В период гарантийных обязательств или при возникновении претензий обращаться к продавцу или к производителю.

Гарантийный срок хранения 1 год.

Гарантийный срок эксплуатации 2 года.

Срок службы в помещении с постоянной температурой (без перепада и перехода через 0 °С) 25 лет.

Срок службы в помещении с нерегулируемой температурой 12 лет.

Изготовитель и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории

Российской Федерации: ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики

Казахстан: ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.



v3

ekfgroup.com

