

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ

Серия ARC-LAN

- Система ARC-LAN предназначена для построения высокоскоростных сетей и монтажа модульных электроустановочных изделий на базе волоконно-оптических систем и медных кабелей 5е, 6 и 7 категории.
- Дизайн и эргономичность оригинальных решений позволяют использовать систему ARC-LAN в интерьерах офисного пространства премиального уровня.
- Локализованное российское производство гарантирует оптимальную ценовую политику и подход в проектных решениях.

МАТЕРИАЛ

- Самозатухающая композиция ПВХ соответствует категории FV-0 (ПВ-0).

ЦВЕТ

- Белый (RAL 9016), специальные добавки гарантируют цветовую стабильность и долгосрочную устойчивость к выцветанию.

ТЕМПЕРАТУРА

- Монтажа: от -5°C до $+60^{\circ}\text{C}$.
- Эксплуатации: от -25°C до $+60^{\circ}\text{C}$.

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

- IP40.

УПАКОВКА

- Многослойный картон.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ ARC-LAN

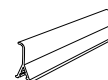
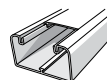
- Толщина стенки канала не менее 2,0 мм. Повышенная гибкость и ударопрочность свыше БДж – гарантированная электробезопасность.
- Система открытого типа – монтаж различного СКС оборудования, стандарт 45 x 45 мм, полная линейка приборов серии LK45™.
- Модульный принцип коммутации приборов, суппорты от 1 до 3 постов стандарта 45 x 45 мм.
- Ширина крышки кабель-канала – 60 мм.
- Эффективность – поперечное сечение каналов превосходит по наполнению аналогичные продукты из Европы минимум на 10-20%, что позволяет уложить больше кабелей в тело кабель-канала.

АКСЕССУАРЫ

- Аксессуары имеют двухкомпонентное исполнение, что дает повышенную степень защищенности кабельных проводников.
- Радиусная форма отвечает требованиям высокоскоростных систем к передаче сигнала без потери качества (стандарт TIA/EIA 568-A, 568-B).
- Наличие разделительных перегородок обеспечивает кластерное разделение силовых и информационных сетей.

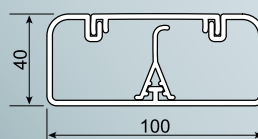
СЕРТИФИКАЦИЯ

- Система кабель-каналов сертифицирована в соответствии со стандартами и требованиями, принятыми на территории РФ:
 - Федерального закона № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
 - Росстандарта РФ (ГОСТ-Р);
 - Роспотребнадзора РФ;
 - ТР ЕАЭС 043/2017.

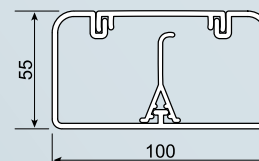


 A x B, мм	Полезное сечение, мм ² (S : 1,4)	Кол-во в упаковке, м	1 Короб с крышкой ARC-LAN	2 Перегородка	3 Угол внутренний изменяемый с задней стенкой и разделителем
100 x 40	3170	32	576004	573914	576114
100 x 55	4519	24	576002	573911	576111

Кабель-канал ARC-LAN 100 x 40 мм



Кабель-канал ARC-LAN 100 x 55 мм



ПЕРЕГОРОДКА

- Разделение внутреннего пространства короба на секции для отдельной прокладки проводов и кабелей различного назначения.
- Специальный борт на перегородке позволяет надежно фиксировать кабельные пучки внутри секции.



ПЛОСКИЙ УГОЛ

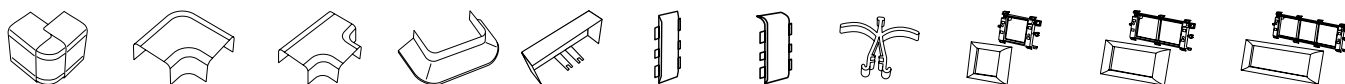
- Задняя стенка с разделителями гарантирует жесткость конструкции и повышенные диэлектрические свойства системы.
- Стационарные разделительные перегородки радиусной формы компенсируют механическое напряжение кабеля, исключая снижение качества сигнала.

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ

Серия ARC-LAN



КОРОБ ARC-LAN С КРЫШКОЙ 60 ММ



4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Угол внешний изменяемый с задней стенкой и разделителем	Угол плоский с задней стенкой и разделителем	Угол Т-образный с задней стенкой и разделителями	Ввод в стену / потолок / щит	Заглушка	Накладка на стык крышки	Накладка на стык профиля	Фиксатор кабеля	Суппорт PMA-45/2 на 1 поста* 45 x 45 мм	Суппорт PMA-45/4 на 2 поста* 45 x 45 мм	Суппорт PMA-45/6 на 3 поста* 45 x 45 мм
576214	576314	576414	576914	576814	576514C	576514B	576714	573909	573915	573916
576211	576311	576411	576911	576811	576514C	576511B	576711	573909	573915	573916



ВНУТРЕННИЕ И ВНЕШНИЕ ИЗМЕНЯЕМЫЕ УГЛЫ

- Конструкция позволяет осуществлять монтаж и обходить нестандартные углы за счет диапазона изменения угла регулировки от 75° до 120°.
- Увеличенная площадка нижней части обеспечивает место для компенсации механического напряжения, предохраняя кабель от деформации.

СОЕДИНЕНИЕ НА СТЫК

- Позволяет осуществлять монтаж на неровных стенах, компенсируя перепад высоты на месте стыка торцов короба. Монтируется путем крепления в торцевые стенки короба на месте стыка двух секций. Состоит из двух частей: соединения на стык крышки и соединения на стык короба.

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧИХ МЕСТ

- Позволяет осуществлять установку модульных приборов в 1-3 постовые суппорты PMA-45 с возможностью стыковки в ряд.

* 1 пост 45 x 45 мм = 2 модуля 45 x 22,5 мм