



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
Несущие системы кабельных трасс

ТУ 27.33.13-001-40678497-2019

г. Москва
2019 г.

Назначение и область применения

Несущие системы кабельных трасс, предназначены для прокладки и защиты силовых и осветительных сетей напряжением до 2000 В при выполнении открытой электропроводки и открытой прокладке кабельных трасс.

Технические характеристики

1. Конструкция лотков обеспечивает возможность прокладки кабеля без его повреждения, на различной высоте, а угловые элементы обеспечивают требуемый радиус изгиба кабелей и проводов, прокладываемых в лотках.
2. Лотки могут применяться:
 - с защитными крышками, которые служат для защиты от прямого попадания пыли, посторонних предметов и различных технологических жидкостей и т.д.;
 - с разделительными перегородками, для разделения лотка на две и более части в случае монтажа в одном лотке проводки разного типа.
 - с перегородками для разделения проводов и кабелей разного назначения
3. Система кабельных трасс (лотков) изготовлена из листовой и рулонной холоднокатанной стали марки 08 ПС (ГОСТ 14918), в следующих исполнениях:
 - сталь оцинкованная методом Сендзимира;
 - сталь горячеоцинкованная методом погружения;
 - нержавеющая сталь;
 - сталь под покраску (порошковая окраска по RAL).
4. Системы кабельных трасс соответствует требованиям ГОСТ 30244-94 и может размещаться в зданиях и сооружениях, удовлетворяющих любой категории огнестойкости.
5. Степень защиты по ГОСТ 14254 (Табл. 1):

Таблица 1

Наименование изделия	Степень защиты
Лотки не перфорированные без крышек	IP00
Лотки перфорированные без крышек	IP00
Лотки не перфорированные с крышками	IP20
Лотки перфорированные с крышками	IP20

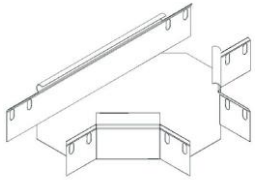
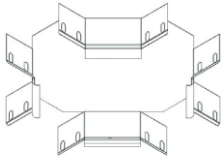
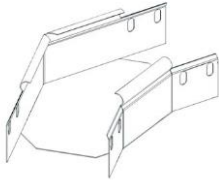
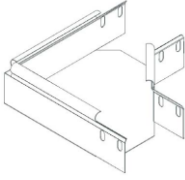


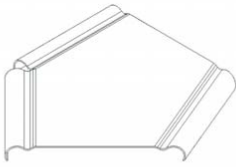
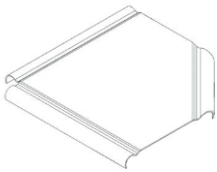
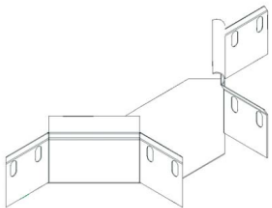
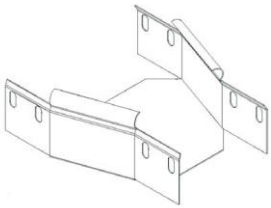
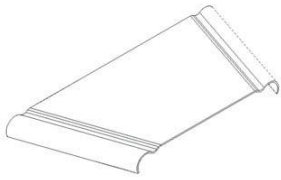
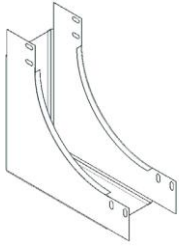
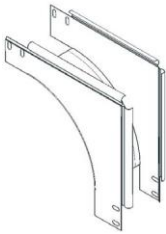
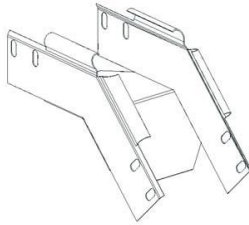
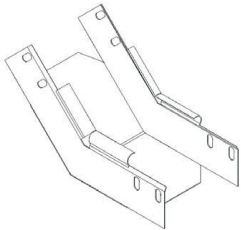


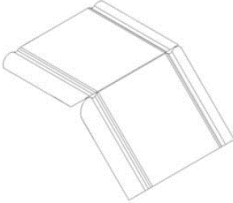
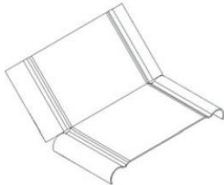
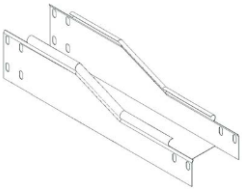
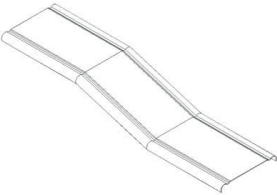
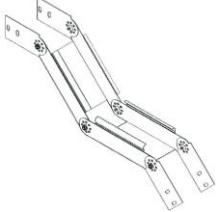


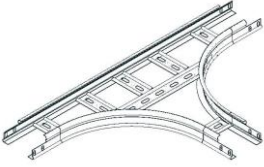
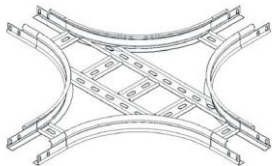
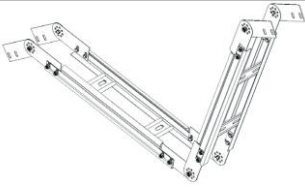
6. Основные параметры и размеры лотков.

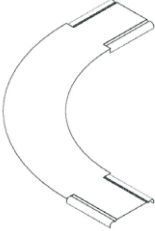

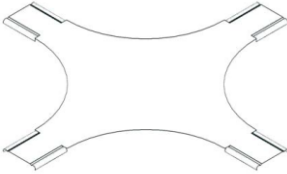

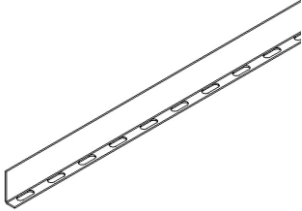
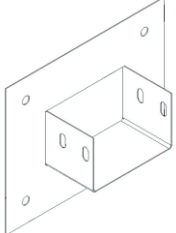
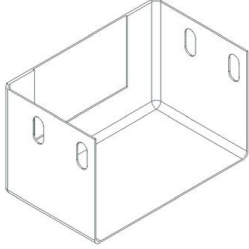
Типоразмеры лотков:

Высота, мм:	30	35	45	50	60	80	100	150	200	
Ширина, мм:	50	100	150	200	250	300	400	500	600	800
Длина, мм:	2000	3000								
Толщина металла, мм:	0,55 -2,00									

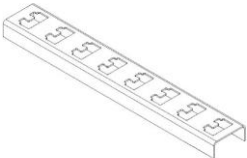
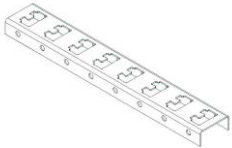
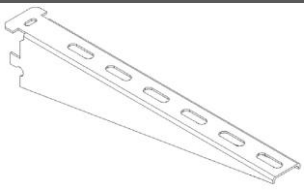
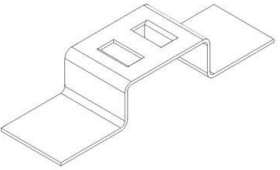
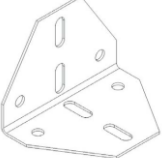
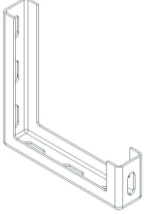
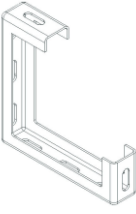
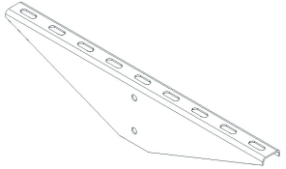
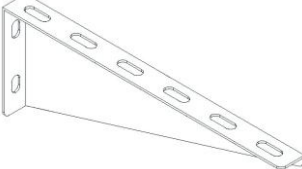
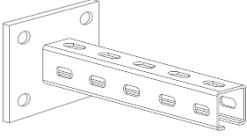
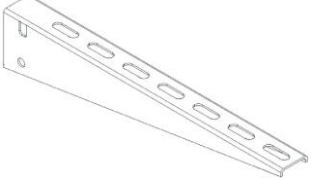
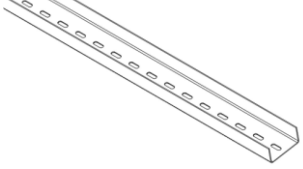
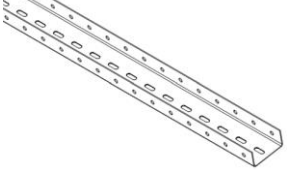


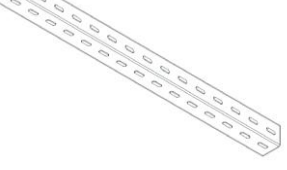
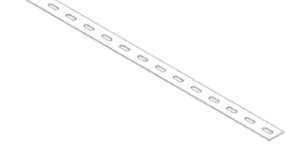


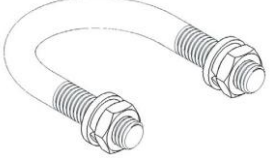
Лотки, угловые элементы, крышки, заглушки и разделительные перегородки. Таблица 2.

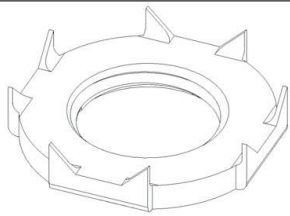
			
1. Лоток не перфорированный	2. Лоток перфорированный	3. Лоток лестничный	4. Крышка лотка

			
5. Угол Т-образный	6. Угол Х-образный	7. Поворот 45°	8. Поворот 90°
			
9. Крышка угла Т-образный	10. Крышка угла Х-образный	11. Крышка поворота 45°	12. Крышка поворота 90°
			
13. Отвод Т-образный	14. Переходник по ширине	15 Крышка отвода угла Т-образный	16. Крышка на переходник по ширине
			
17. Поворот 90° вертикальный вверх	18. Поворот 90° вертикальный вниз	19. Поворот 45° вертикальный вниз	20. Поворот 45° вертикальный вверх
			
21. Крышка поворота 90° вертикальный вверх	22. Крышка поворота 90° вертикальный вниз	23. Крышка поворота 45° вертикальный вниз	24. Крышка поворота 45° вертикальный вверх
			
25. Переходник по высоте	26. Крышка на переходник по высоте	27. Поворот шарнирный	28. Крышка на поворот шарнирный
			
29. Поворот лестничного лотка 90°	30. Угол Т-образный лестничного лотка	31. Угол Х-образный лестничного лотка	32. Поворот шарнирный лестничного лотка

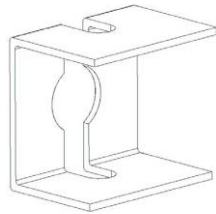
 <p>33. Крышка лестничного лотка 90°</p>	 <p>34. Крышка угла Т-образный лестничного лотка</p>	 <p>35. Крышка угла Х-образный лестничного лотка</p>	 <p>36. Крышка шарнирный лестничного лотка</p>
 <p>37. Перегородка</p>	 <p>38. Фланец соединительный</p>	 <p>39. Заглушка</p>	

Элементы системы подвесов. Таблица 3.

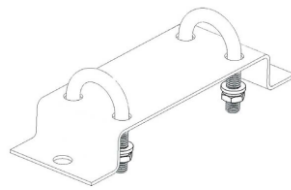
 <p>1. Стойка кабельная</p>	 <p>2. Стойка кабельная для подвеса</p>	 <p>3. Полка кабельная</p>	 <p>4. Скоба</p>
 <p>5. Пластина монтажная</p>	 <p>6. Консоль Г-образная</p>	 <p>7. Консоль С-образная</p>	 <p>8. Консоль универсальная</p>
 <p>9. Кронштейн KRN</p>	 <p>10. Консоль усиленная</p>	 <p>11. Консоль</p>	 <p>12. Профиль П-образный неперфорированный</p>
 <p>13. Профиль П-образный перфорированный</p>	 <p>14. Профиль С-образный</p>	 <p>15. Профиль Z-образный</p>	 <p>16. Угол перфорированный</p>
 <p>17. Полоса перфорированная</p>	 <p>18. DIN - рейка</p>	 <p>19. Прижим лотка NL-PR</p>	 <p>20. Хомут</p>



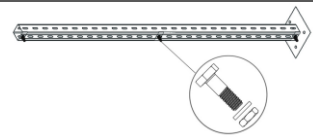
21. Гайка заземляющая



22. Подвес для шпильки



23. Держатель



24. Стойка аппаратная

9. Крепежные элементы (метизы)

Метизы:

Винт М6Х10, М6Х12, М6Х16, М6Х40, М8Х16; Болт М8Х40, М8Х45; Гайка М6, М8, со стопорным буртиком М6, М8; Шайба Ф6, Ф6 усил., Ф8, Ф8 усил..

Шпильки полнонарезные:

М6х2000, М8х1000, М8х2000, М10х1000, М10х2000, М12х2000.

Способ соединения лотков

Секции лотков соединяются между собой вводом одной секции в другую на 50 мм. Соединение выполняется комплектом метизов М6 в соединительные отверстия лотков и аксессуаров размером d=7x14мм.

В лестничных лотках имеются поперечные элементы с отверстиями d=9x25 мм, для установки на кронштейны и регулируемую опору.

Защелкивающиеся защитные крышки просты при монтаже.

Гарантия производителя

Производитель гарантирует соответствие изделий по ТУ при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортировки и монтажа.

Гарантийный срок эксплуатации -2(два) года со дня ввода лотков в эксплуатацию.

Перевозка, хранение и маркировка

1. Перевозку лотков следует производить транспортом любого типа в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, с соблюдением мер предосторожности против механических повреждений.

2. Хранение кабеленесущих систем следует производить в закрытом сухом помещении, при отсутствии попадания влаги и элементов загрязнения.

Сведения о рекламациях

При отказе в работе в период гарантийного срока эксплуатации, потребителю необходимо составить технически обоснованный акт на фирменном бланке организации с указанием наименования и маркировки изделия, дата выпуска, номер накладной и отправить информацию на zavod@clive-group.ru, а так же сообщить информацию по тел. +7(495)120-21-67.

! Производитель оставляет за собой право вносить в технические и конструкционные данные в связи с усовершенствованием продукции, без предварительного уведомления.

Дата выпуска:	
Проверил:	