



СИСТЕМЫ КАБЕЛЬНЫХ ЛЕСТНИЦ / CABLE LADDER SYSTEMS

Руководство по эксплуатации / Operating manual

Часть вторая. Книга четвертая / Part 2. Book 4

РАЗВЕТВИТЕЛЬ ЛЕСТНИЧНЫЙ Т-ОБРАЗНЫЙ / CABLE LADDER TEE-COUPLER

LLK.001.VI

Разветвитель лестничный Т-образный

1 Назначение и область применения

- 1.1 Разветвитель лестничный Т-образный (далее — разветвитель Т-образный) предназначен для организации Т-образного ответвления кабельной трассы
- 1.2 Разветвитель Т-образный изготавливается из листовой стали толщиной 1,2 мм.
- 1.3 Крышка изготавливается из листовой стали толщиной 1,0 мм. Крышка поставляется отдельно.

2 Монтаж

- 2.1 Т-образное разветвление кабельной трассы
 - 2.1.1 Схема монтажа и количество комплектов соединительных KC M6×10 представлены на рисунке А.1.

3 Номенклатура и технические характеристики

- 3.1 Номенклатура и технические характеристики представлены в таблицах Б.1 и Б.2 и на рисунках Б.1 и Б.2.
- 3.2 Размеры для размещения кабеля представлены в приложении В.

Cable ladder tee-coupler

1 Purpose and scope

- 1.1 Cable ladder tee-coupler (hereinafter — the tee-coupler) are designed for arranging a T-shaped branching of a cable runway.
- 1.2 The tee-coupler is manufactured from 1.2 mm thick steel sheet.
- 1.3 The cover is manufactured from 1.0 mm thick sheet steel. The cover is supplied separately.

2 Mounting

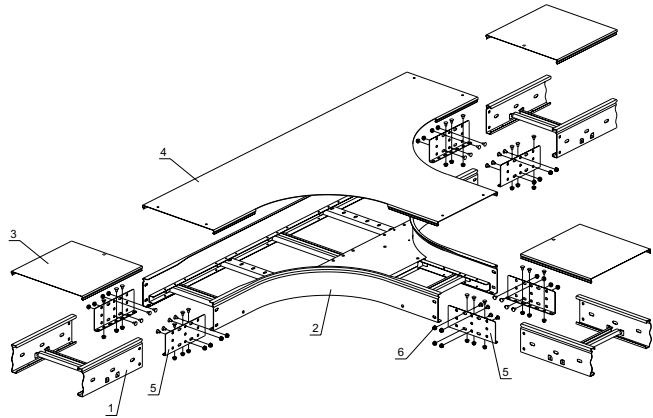
- 2.1 T-branching of the cable runway
 - 2.1.1 Mounting diagram and quantity of KC M6×10 connecting units are presented in figure A.1.

3 List of items and technical characteristics

- 3.1 List of items and technical characteristics are shown in figures Б.1, Б.2, and in tables Б.1, Б.2.
- 3.2 Dimensions for cable placement are shown in appendix С.

ПРИЛОЖЕНИЕ А / APPENDIX A
(обязательное /normative)

Способы монтажа / Mounting methods



Поз. / Item	Наименование / Denomination	Кол. / Qty	Примечание / Note
1	Лоток металлический HxBxL ¹⁾ / Metal cable ladder HxBxL ¹⁾	3	—
2	Разветвитель лестничный Т-обр. HxB R300 ²⁾ / Cable ladder tee-coupler HxB R300 ²⁾	1	На выбор / Libitum
2	Разветвитель лестничный Т-обр. HxB R600 ²⁾ / Cable ladder tee-coupler HxB R600 ²⁾	1	
3	Крышка на лоток осн. В / Cable ladder cover with base B	3	—
4	Крышка разв. лестн. Т-обр. осн. В R300 ²⁾ / Cable ladder tee-coupler cover with base B R300 ²⁾	1	На выбор / Libitum
4	Крышка разв. лестн. Т-обр. осн. В R600 ²⁾ / Cable ladder tee-coupler cover with base B R600 ²⁾	1	
5	Пластина соединительная h ³⁾ / Joining plate h ³⁾	6	—
6	Комплект соединительный KC M6×10 ⁴⁾ / KC connecting unit M6×10 ⁴⁾	N ⁵⁾	—

¹⁾ Типоисполнение изделия: Н – высота лотка, В – ширина лотка, L – длина лотка. / Product version: H – ladder height, B – ladder width, L – ladder length.

²⁾ Типоисполнение крышки должно соответствовать выбранному типоисполнению разветвителя / The version of the cover should correspond to the selected version of the tee-coupler.

³⁾ h – высота перегородки. Пластины соединительные устанавливаются с внешней стороны борта лотка. / h – height of the divider. Joining plates should be installed from the outer side of the ladder edge.

⁴⁾ Комплект KC M6×10 может быть заменен на отдельные позиции: Винт M6×10 и Гайка со стопорным буртом M6 или на комплект KC M6×16. / KC M6×10 unit can be replaced by separate items: Screw M6×10 and nut with retaining shoulder M6, or by KC M6×16 unit.

⁵⁾ N = 30 – для высоты лотков 55 мм, N = 42 – для высоты лотков 80, 100 и 150 мм. / N = 30 – for ladder height of 55 mm, N = 42 – for ladder height of 80, 100 and 150 mm.

Рисунок А.1 / Figure A.1

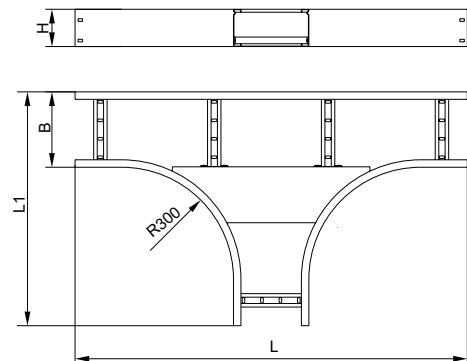
ПРИЛОЖЕНИЕ Б / APPENDIX B

(обязательное / normative)

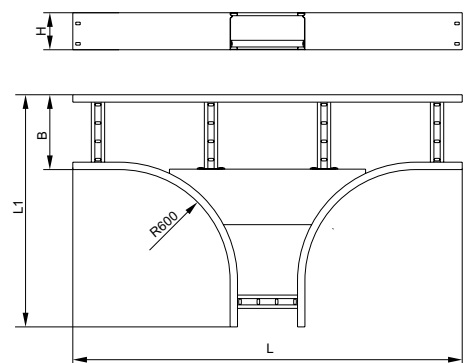
**Основные характеристики компонентов систем кабельных лестниц /
Basic characteristics of the cable ladder system components**

Б.1 Рисунки в приложении Б носят справочный характер и не определяют конструкцию компонентов систем кабельных лотков. Масса компонентов систем может иметь отклонение $\pm 10\%$, что обусловлено допустимыми отклонениями на толщину проката, установленными соответствующими стандартами.

B.1 The figures in appendix B are for reference only and do not define the design of components of cable ladder systems. The weight of system components may have a deviation of $\pm 10\%$, which is due to the permissible thickness deviation, specified by the corresponding standards

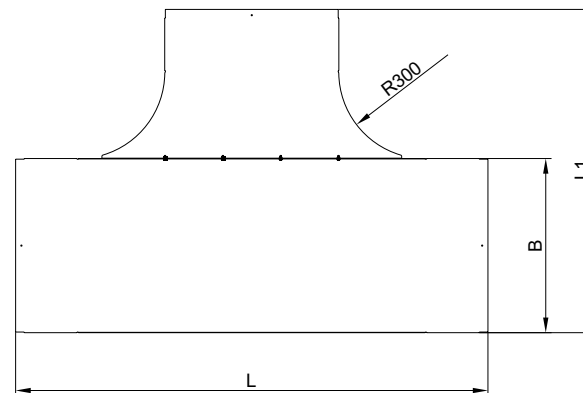
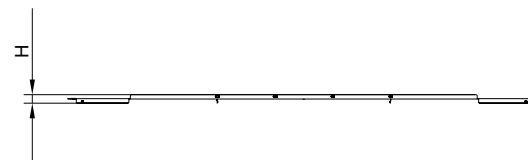


а) разветвитель лестничный Т-образный CRT04, EART04 / а) CRT04, EART04 cable ladder tee-coupler

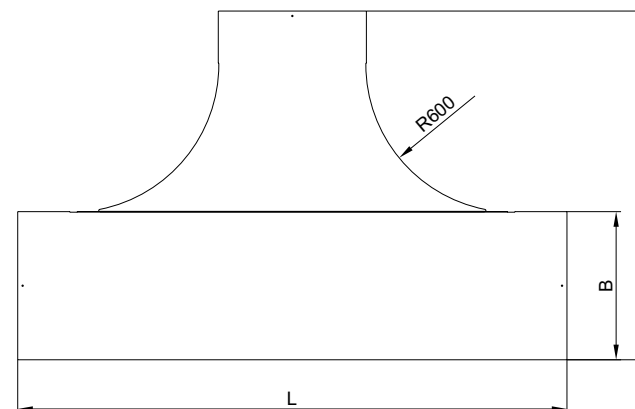
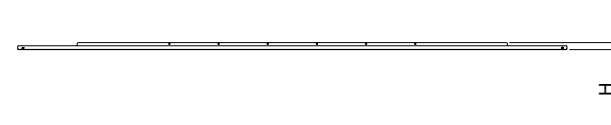


б) разветвитель лестничный Т-образный CRT05, EART05 / б) CRT05, EART05 cable ladder tee-coupler

Рисунок Б.1 / Figure B.1



а) крышка разветвителя Т-образного R300 CRT04D, EART04D / R300 CRT04D, EART04D cable ladder tee-coupler cover



б) крышка разветвителя Т-образного R600 CRT04D, EART04D / б) R600 CRT04D, EART04D cable ladder tee-coupler cover

Рисунок Б.2 / Figure B.2

Таблица Б.1 — Основные параметры разветвителя лестничного Т-образного /
Table B.1 — Basic parameters of cable ladder tee-coupler

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.1 / Dimensions according to figure B.1, mm				Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for version	
	H±3	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×200 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 55×200 mm R300	55	200	1234	717	7,17	7,88
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×300 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 55×300 mm R300		300	1334	817	8,47	9,31
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×400 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 55×400 mm R300		400	1434	917	9,72	10,40
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×500 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 55×500 mm R300		500	1534	1017	10,96	11,62
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×600 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 55×600 mm R300		600	1634	1117	12,20	12,56
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×200 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 80×200 mm R300	80	200	1234	717	8,11	8,44
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×300 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 80×300 mm R300		300	1334	817	9,72	10,22
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×400 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 80×400 mm R300		400	1434	917	10,72	11,35
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×500 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 80×500 mm R300		500	1534	1017	11,99	13,09
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×600 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 80×600 mm R300		600	1634	1117	13,26	13,80
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×200 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 100×200 mm R300	100	200	1234	717	8,52	9,01
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×300 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 100×300 mm R300		300	1334	817	9,87	10,56
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×400 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 100×400 mm R300		400	1434	917	11,16	11,85
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×500 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 100×500 mm R300		500	1534	1017	12,45	13,20
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×600 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 100×600 mm R300		600	1634	1117	13,74	14,60
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×200 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 150×200 mm R300	150	200	1234	717	9,96	10,56
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×300 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 150×300 mm R300		300	1334	817	11,35	12,20
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×400 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 150×400 mm R300		400	1434	917	12,69	13,58
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×500 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 150×500 mm R300		500	1534	1017	14,03	15,14
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×600 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler 150×600 mm R300 /		600	1634	1117	15,61	17,17

Продолжение таблицы Б.1 / Continuation of the table B.1

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.1 / Dimensions according to figure B.1, mm				Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for version	
	H±3	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×200 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 55×200 mm R300	55	200	1234	717	7,17	7,88
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×300 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 55×300 mm R300		300	1334	817	8,47	9,31
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×400 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 55×400 mm R300		400	1434	917	9,72	10,40
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×500 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 55×500 mm R300		500	1534	1017	10,96	11,62
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×600 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 55×600 mm R300		600	1634	1117	12,20	12,56
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×200 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 80×200 mm R300	80	200	1234	717	8,11	8,44
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×300 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 80×300 mm R300		300	1334	817	9,72	10,22
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×400 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 80×400 mm R300		400	1434	917	10,72	11,35
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×500 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 80×500 mm R300		500	1534	1017	11,99	13,09
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×600 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 80×600 mm R300		600	1634	1117	13,26	13,80
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×200 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 100×200 mm R300	100	200	1234	717	8,52	9,01
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×300 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 100×300 mm R300		300	1334	817	9,87	10,56
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×400 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 100×400 mm R300		400	1434	917	11,16	11,85
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×500 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 100×500 mm R300		500	1534	1017	12,45	13,20
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×600 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 100×600 mm R300		600	1634	1117	13,74	14,60
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×200 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 150×200 mm R300	150	200	1234	717	9,96	10,56
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×300 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 150×300 mm R300		300	1334	817	11,35	12,20
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×400 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 150×400 mm R300		400	1434	917	12,69	13,58
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×500 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 150×500 mm R300		500	1534	1017	14,03	15,14
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×600 мм R300 / EA cable ladder tee-copler 150×600 mm R300		600	1634	1117	15,61	17,17



Продолжение таблицы Б.1 / Continuation of the table B.1

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.1 / Dimensions according to figure B.1, mm				Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for version	
	H±3	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×200 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 55×200 mm R600	55	200	1834	1017	9,2	10,1
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×300 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 55×300 mm R600		300	1934	1117	10,9	11,7
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×400 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 55×400 mm R600		400	2034	1217	12,8	16,9
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×500 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 55×500 mm R600		500	2134	1317	13,7	15,0
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 55×600 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 55×600 mm R600		600	2234	1417	15,7	17,0
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×200 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 80×200 mm R600	80	200	1834	1017	11,1	12,2
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×300 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 80×300 mm R600		300	1934	1117	12,0	13,1
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×400 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 80×400 mm R600		400	2034	1217	13,9	15,0
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×500 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 80×500 mm R600		500	2134	1317	15,9	17,2
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 80×600 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 80×600 mm R600		600	2234	1417	17,9	19,3
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×200 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 100×200 mm R600	100	200	1834	1017	12,0	13,5
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×300 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 100×300 mm R600		300	1934	1117	13,5	15,0
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×400 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 100×400 mm R600		400	2034	1217	15,3	16,7
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×500 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 100×500 mm R600		500	2134	1317	17,7	19,0
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 100×600 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 100×600 mm R600		600	2234	1417	20,2	22,0
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×200 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 150×200 mm R600	150	200	1834	1017	13,2	14,5
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×300 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 150×300 mm R600		300	1934	1117	15,1	16,5
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×400 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 150×400 mm R600		400	2034	1217	18,1	19,6
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×500 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 150×500 mm R600		500	2134	1317	20,1	21,6
Разветвитель лестничный LESTA Т-обр. 150×600 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler 150×600 mm R600		600	2234	1417	21,9	23,4



Продолжение таблицы Б.1 / Continuation of the table B.1

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.1 / Dimensions according to figure B.1, mm				Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for version	
	H±3	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×200 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 55×200 mm R600	55	200	1834	1017	9,2	10,1
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×300 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 55×300 mm R600		300	1934	1117	10,9	11,7
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×400 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 55×400 mm R600		400	2034	1217	12,8	16,9
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×500 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 55×500 mm R600		500	2134	1317	13,7	15,0
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 55×600 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 55×600 mm R600		600	2234	1417	15,7	17,0
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×200 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 80×200 mm R600	80	200	1834	1017	11,1	12,2
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×300 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 80×300 mm R600		300	1934	1117	12,0	13,1
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×400 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 80×400 mm R600		400	2034	1217	13,9	15,0
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×500 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 80×500 mm R600		500	2134	1317	15,9	17,2
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 80×600 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 80×600 mm R600		600	2234	1417	17,9	19,3
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×200 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 100×200 mm R600	100	200	1234	717	12,0	13,5
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×300 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 100×300 mm R600		300	1334	817	13,5	15,0
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×400 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 100×400 mm R600		400	1434	917	15,3	16,7
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×500 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 100×500 mm R600		500	1534	1017	17,7	19,0
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 100×600 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 100×600 mm R600		600	1634	1117	20,2	22,0
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×200 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 150×200 mm R600	150	200	1234	717	13,2	14,5
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×300 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 150×300 mm R600		300	1334	817	15,1	16,5
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×400 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 150×400 mm R600		400	1434	917	18,1	19,6
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×500 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 150×500 mm R600		500	1534	1017	20,1	21,6
Разветвитель лестничный Т-обр. EA 150×600 мм R600 / EA cable ladder tee-copler 150×600 mm R600		600	1634	1117	21,9	23,4

Таблица Б.2 — Основные параметры крышки разветвителя лестничного Т-образного /
Table B.2 — Basic parameters of cable ladder tee-coupler cover

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.2 / Dimensions according to figure B.2, mm				Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for version	
	H±2	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 200 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 200 mm R300	29	205	1234	718	4,16	4,58
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 300 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 300 mm R300		305	1334	818	6,14	6,76
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 400 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 400 mm R300		405	1434	918	8,31	9,15
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 500 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 500 mm R300		505	1534	1018	10,65	11,72
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 600 мм R300 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 600 mm R300		605	1634	1118	12,64	13,91
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 200 мм R300 / EA cable ladder tee-copler cover with base 200 mm R300		205	1234	718	4,16	4,58
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 300 мм R300 / EA cable ladder tee-copler cover with base 300 mm R300		305	1334	818	6,14	6,76
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 400 мм R300 / EA cable ladder tee-copler cover with base 400 mm R300		405	1434	918	8,31	9,15
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 500 мм R300 / EA cable ladder tee-copler cover with base 500 mm R300		505	1534	1018	10,65	11,72
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 600 мм R300 / EA cable ladder tee-copler cover with base 600 mm R300		605	1634	1118	12,64	13,91
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 200 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 200 mm R600	29	205	1834	1018	7,19	7,91
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 300 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 300 mm R600		305	1934	1118	10,01	11,02
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 400 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 400 mm R600		405	2034	1218	13,02	14,33
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 500 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 500 mm R600		505	2134	1318	16,23	17,86
Крышка разв. лестн. Т-обр. LESTA осн. 600 мм R600 / LESTA cable ladder tee-copler cover with base 600 mm R600		605	2234	1418	19,62	21,59
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 200 мм R600 / EA cable ladder tee-copler cover with base 200 mm R600		205	1834	1018	7,19	7,91
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 300 мм R600 / EA cable ladder tee-copler cover with base 300 mm R600		305	1934	1118	10,01	11,02
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 400 мм R600 / EA cable ladder tee-copler cover with base 400 mm R600		405	2034	1218	13,02	14,33
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 500 мм R600 / EA cable ladder tee-copler cover with base 500 mm R600		505	2134	1318	16,23	17,86
Крышка разв. лестн. Т-обр. EA осн. 600 мм R600 / EA cable ladder tee-copler cover with base 600 mm R600		605	2234	1418	19,62	21,59

ПРИЛОЖЕНИЕ В / APPENDIX C
(обязательное / normative)

Размеры фасонных секций для размещения кабеля / Dimensions of fittings for cable placement

В.1 Рисунки в приложении В носят справочный характер и не определяют конструкцию компонентов системы кабельных лестниц. Компоненты системы, такие как фасонные секции, при применении их в составе системы могут изменять размеры полезной площади для размещения кабелей.

C.1 The figures in Appendix C are for reference only and do not define the design of the components of a cable ladder system. System components, such as fittings, when used as part of a system, may change the size of the usable area for cable placement.

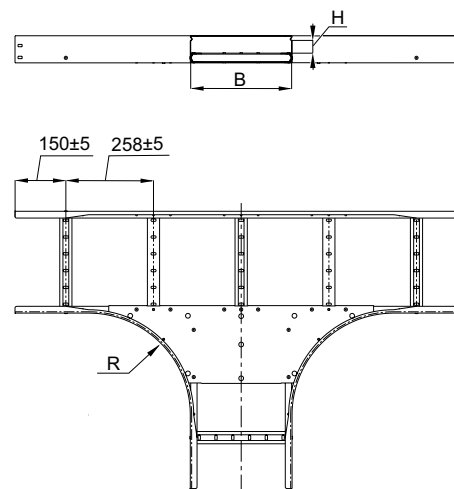


Рисунок В.1 — Разветвитель лестничный / Figure C.1 — Cable ladder tee-coupler

Таблица В.1 — Размеры для размещения кабеля разветвителя лестничного /
Table C.1 — Cable ladder tee-couler dimensions for cable placement

Наименование / Denomination	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement, mm			
	B±4	H±4	R	
			Номинальный / Rated	Минимальный / Minimum
Разветвитель Т-образный 55×200 мм R300 / Tee-copler 55×200 mm R300	197,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×300 мм R300 / Tee-copler 55×300 mm R300	297,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×400 мм R300 / Tee-copler 55×400 mm R300	397,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×500 мм R300 / Tee-copler 55×500 mm R300	497,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×600 мм R300 / Tee-copler 55×600 mm R300	597,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 80×200 мм R300 / Tee-copler 80×200 mm R300	197,6	38,6	302	150
Разветвитель Т-образный 80×300 мм R300 / Tee-copler 80×300 mm R300	297,6	38,6	302	150
Разветвитель Т-образный 80×400 мм R300 / Tee-copler 80×400 mm R300	397,6	38,6	302	150

Продолжение таблицы В.1 / Continuation of the table С.1

Разветвитель Т-образный 80×500 мм R300 / Tee-copler 80×500 mm R300	497,6	38,6	302	150
Разветвитель Т-образный 80×600 мм R300 / Tee-copler 80×600 mm R300	597,6	38,6	302	150
Разветвитель Т-образный 100×200 мм R300 / Tee-copler 100×200 mm R300	197,6	58,6	302	150
Разветвитель Т-образный 100×300 мм R300 / Tee-copler 100×300 mm R300	297,6	58,6	302	150
Разветвитель Т-образный 100×400 мм R300 / Tee-copler 100×400 mm R300	397,6	58,6	302	150
Разветвитель Т-образный 100×500 мм R300 / Tee-copler 100×500 mm R300	497,6	58,6	302	150
Разветвитель Т-образный 100×600 мм R300 / Tee-copler 100×600 mm R300	597,6	58,6	302	150
Разветвитель Т-образный 150×200 мм R300 / Tee-copler 150×200 mm R300	197,6	108,6	302	150
Разветвитель Т-образный 150×300 мм R300 / Tee-copler 150×300 mm R300	297,6	108,6	302	150
Разветвитель Т-образный 150×400 мм R300 / Tee-copler 150×400 mm R300	397,6	108,6	302	150
Разветвитель Т-образный 150×500 мм R300 / Tee-copler 150×500 mm R300	497,6	108,6	302	150
Разветвитель Т-образный 150×600 мм R300 / Tee-copler 150×600 mm R300	597,6	108,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×200 мм R600 / Tee-copler 55×200 mm R600	197,6	13,6	604	400
Разветвитель Т-образный 55×300 мм R600 / Tee-copler 55×300 mm R600	297,6	13,6	604	400
Разветвитель Т-образный 55×400 мм R600 / Tee-copler 55×400 mm R600	397,6	13,6	604	400
Разветвитель Т-образный 55×500 мм R600 / Tee-copler 55×500 mm R600	497,6	13,6	604	400
Разветвитель Т-образный 55×600 мм R600 / Tee-copler 55×600 mm R600	597,6	13,6	604	400
Разветвитель Т-образный 80×200 мм R600 / Tee-copler 80×200 mm R600	197,6	38,6	604	400
Разветвитель Т-образный 80×300 мм R600 / Tee-copler 80×300 mm R600	297,6	38,6	604	400
Разветвитель Т-образный 80×400 мм R600 / Tee-copler 80×400 mm R600	397,6	38,6	604	400
Разветвитель Т-образный 80×500 мм R600 / Tee-copler 80×500 mm R600	497,6	38,6	604	400
Разветвитель Т-образный 80×600 мм R600 / Tee-copler 80×600 mm R600	597,6	38,6	604	400
Разветвитель Т-образный 100×200 мм R600 / Tee-copler 100×200 mm R600	197,6	58,6	604	400
Разветвитель Т-образный 100×300 мм R600 / Tee-copler 100×300 mm R600	297,6	58,6	604	400
Разветвитель Т-образный 100×400 мм R600 / Tee-copler 100×400 mm R600	397,6	58,6	604	400
Разветвитель Т-образный 100×500 мм R600 / Tee-copler 100×500 mm R600	497,6	58,6	604	400
Разветвитель Т-образный 100×600 мм R600 / Tee-copler 100×600 mm R600	597,6	58,6	604	400
Разветвитель Т-образный 150×200 мм R600 / Tee-copler 150×200 mm R600	197,6	108,6	604	400
Разветвитель Т-образный 150×300 мм R600 / Tee-copler 150×300 mm R600	297,6	108,6	604	400
Разветвитель Т-образный 150×400 мм R600 / Tee-copler 150×400 mm R600	397,6	108,6	604	400
Разветвитель Т-образный 150×500 мм R600 / Tee-copler 150×500 mm R600	497,6	108,6	604	400
Разветвитель Т-образный 150×600 мм R600 / Tee-copler 150×600 mm R600	597,6	108,6	604	400

* Минимальное значение радиуса определено для кабеля:

- КГЛВБШнг(A)-FRLS-1 кВ 5×35мк (N, PE) макс. расчетного радиуса по ГОСТ 31996 или другого аналогичного по конструкции для Разветвителя Т-образного __×__ мм R300;
- КГЛВБШнг(A)-LS-1 кВ 5×240мк (N, PE) макс. расчетного радиуса по ГОСТ 31996 или другого аналогичного по конструкции для Разветвителя Т-образного __×__ мм R600. /

* The minimum radius value is determined for the cable;

- KGLVBSHng(A)-FRLS-1 kV 5×35mk (N, PE) of max. design radius according to GOST 31996 or other similar by design for the tee-coupler __×__ mm R300;
- KGLVBSHng(A)-LS-1 kV 5×240mk (N, PE) of max. design radius according to GOST 31996 or other similar by design for the tee-coupler __×__ mm R600.