



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

RU**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 КС М6×10 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.

EN**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

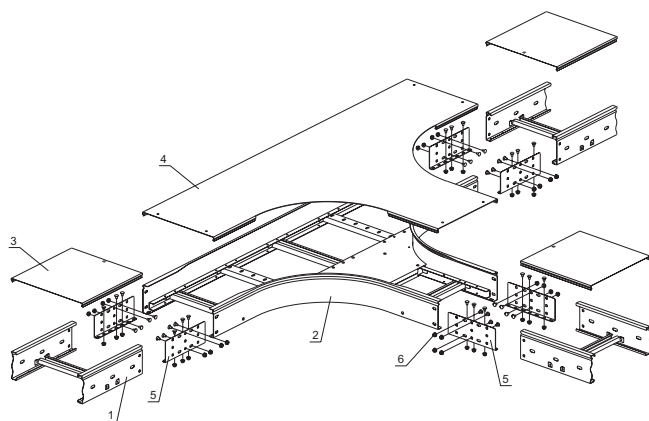
3.1 List of items and technical characteristics are shown in figures B.1, B.2, and in tables B.1, B.2.

3.2 Dimensions for cable placement are shown in appendix C.

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 типу исполнения 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

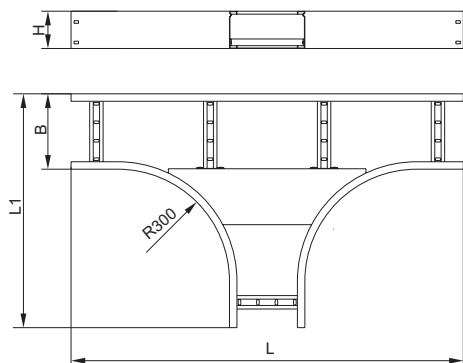
ПРИЛОЖЕНИЕ Б / APPENDIX B

(обязательное / normative)

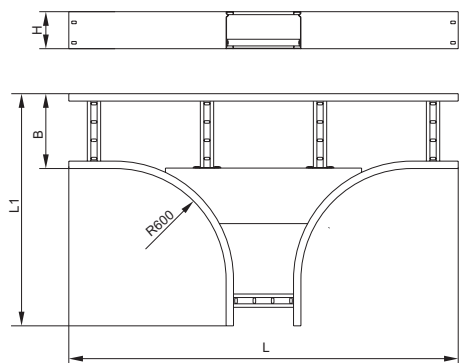
Основные характеристики компонентов систем кабельных лестниц / Basic characteristics of the cable ladder system components

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.

Б.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

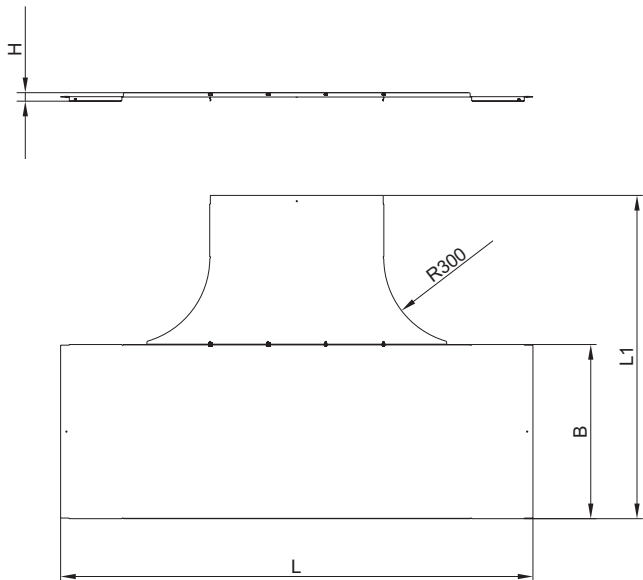


а) разветвитель лестничный Т-образный CRT04, EART04 / а) CRT04, EART04 cable ladder tee-coupler

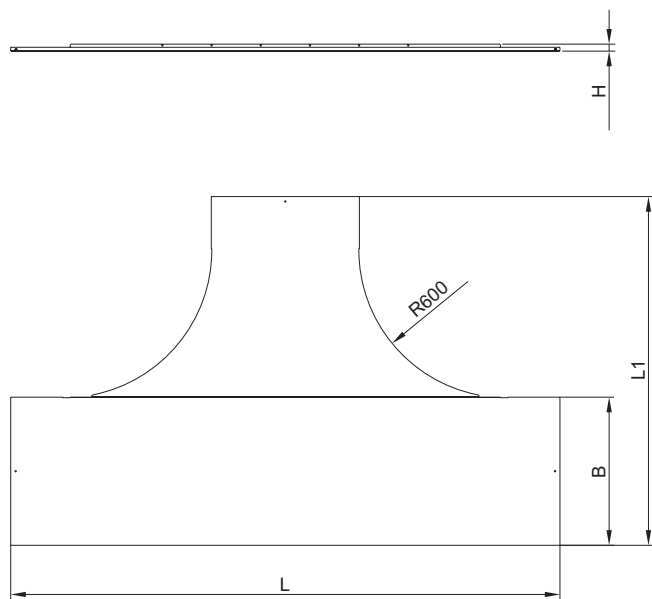


б) разветвитель лестничный Т-образный CRT05, EART05 / б) CRT05, EART05 cable ladder tee-coupler

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

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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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-coupler 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.

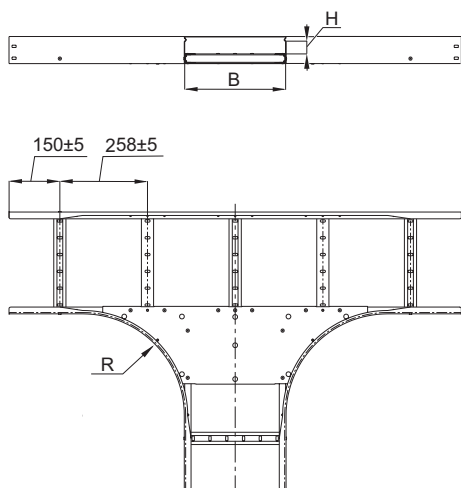


Рисунок В.1 — Разветвитель лестничный / Figure C.1 — Cable ladder tee-coupler

Таблица В.1 — Размеры для размещения кабеля разветвителя лестничного /
Table C.1 — Cable ladder tee-coupler 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-coupler 55×200 mm R300	197,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×300 мм R300 / Tee-coupler 55×300 mm R300	297,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×400 мм R300 / Tee-coupler 55×400 mm R300	397,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×500 мм R300 / Tee-coupler 55×500 mm R300	497,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 55×600 мм R300 / Tee-coupler 55×600 mm R300	597,6	13,6	302	150
Разветвитель Т-образный 80×200 мм R300 / Tee-coupler 80×200 mm R300	197,6	38,6	302	150

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

Наименование / Denomination	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement, mm			
	В±4	Н±4	R	
			Номинальный* / Rated*	Минимальный / Minimum
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
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

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

Наименование / Denomination	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement, mm			
	В±4	Н±4	R	
			Номинальный* / Rated*	Минимальный / Minimum
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:

— КГЛВБШвнг(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;

— КГЛВБШвнг(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;

— KGIVBShvng(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;

— KGIVBShVng(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.