Перейти к продукции

ПОВОРОТ НА 90 ГР. ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ВНУТРЕННИЙ СЕРИИ ESCA

Краткое руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Поворот на 90 гр. вертикальный внутренний серии ESCA товарного знака IEK (далее – поворот) применяется в составе системы кабельных лотков для организации вертикального поворота трассы на 90°. В зависимости от исполнения поворот может применяться внутри общественных, производственных зданий, сооружений и объектов розничной торговли, вне помещений под навесом, на открытом воздухе, а также в помещениях с повышенной влажностью.

1.2 Поворот выпускается по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017.

1.3 Монтаж осуществляется при помощи комплекта соединительного КС М6х10 в соответствии с требованиями Руководства по эксплуатации CLN/P.001.

2 Основные технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

2.2 Безопасные рабочие нагрузки приведены в Руководстве по эксплуатации CLN/P.001.

2.3 Общий вид изделия представлен рисунке 1.

2.4 Габаритные размеры и масса изделия приведены в таблице 2.

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки входят:

– поворот на 90 гр. вертикальный внутренний .....1 шт.

– крышка поворота на 90 гр. вертикального внутреннего .....1 шт.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение			
Исполнение	стандартное	RAL	HDZ	INOX
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	У2, ХЛ2, УХЛ2, УХЛ3, ОМ2		У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, О2, ОМ1	
Материал	сталь 08пс, оцинкованная по методу Сендзимира по ГОСТ 14918		К270В5-III-Н по ГОСТ 16523	08Х18Н10 по ГОСТ 5582
Толщина цинкового покрытия, мкм, не менее	5		–	–
Покрытие	–	порошковая краска	методом горячего цинкования	–
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20			
Ударная прочность по ГОСТ Р 52868 (МЭК 61537), Дж, не менее	10			
Класс стойкости к коррозии по ГОСТ Р 52868 (МЭК 61537)	1	–	6	9А
Температура монтажа и эксплуатации	от минус 50 до плюс 40 °С			

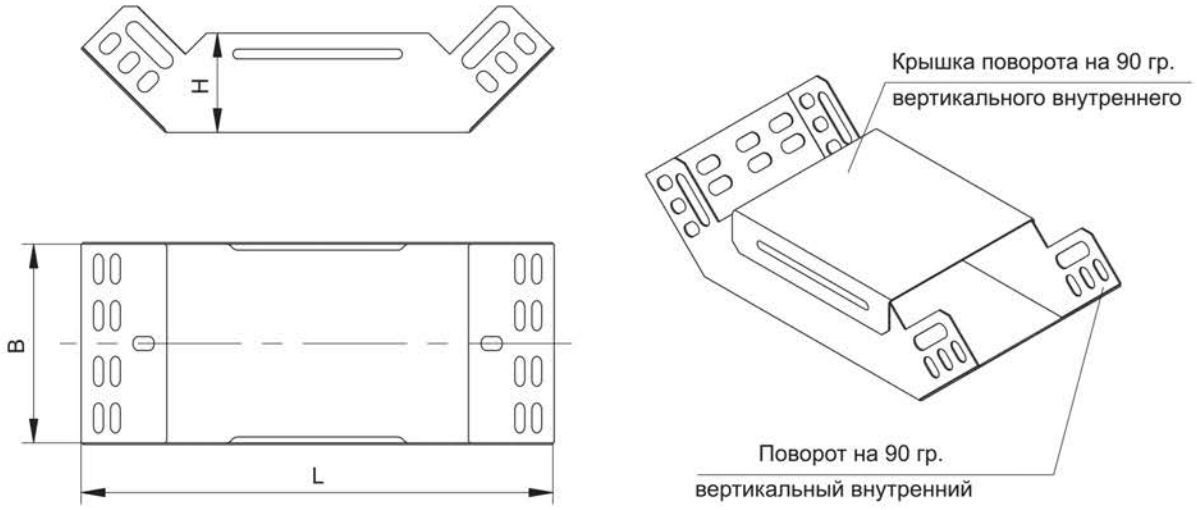

Рисунок 1

Таблица 2

Наименование	L, мм	B, мм	H, мм	Масса для исполнения, кг			
				стандарт	HDZ	INOX	RAL
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 35x50 мм	216	50	35	0,21	0,22	0,21	0,22
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 35x100 мм		100		0,32	0,34	0,32	0,33
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 35x150 мм		150		0,43	0,46	0,43	0,45
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 35x200 мм		200		0,54	0,58	0,54	0,56
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 35x300 мм		300		0,76	0,81	0,76	0,79
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 50x50 мм	237	50	50	0,27	0,29	0,27	0,28
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 50x100 мм		100		0,38	0,41	0,38	0,40
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 50x150 мм		150		0,5	0,54	0,50	0,52
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 50x200 мм		200		0,62	0,66	0,62	0,64
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 50x300 мм		300		0,85	0,91	0,86	0,88
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 50x400 мм		400		1,09	1,17	1,10	1,13
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 50x500 мм		500		1,32	1,41	1,33	1,37
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 50x600 мм		600		1,64	1,75	1,65	1,71
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 60x50 мм	252	50	60	0,31	0,33	0,31	0,32
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 60x100 мм		100		0,43	0,46	0,43	0,45
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 60x150 мм		150		0,55	0,59	0,55	0,57
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 60x200 мм		200		0,67	0,72	0,67	0,70
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 60x300 мм		300		0,92	0,98	0,93	0,96
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 60x400 мм		400		1,17	1,25	1,18	1,22
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 60x500 мм		500		1,41	1,51	1,42	1,47
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 60x600 мм		600		1,74	1,86	1,75	1,81
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 80x80 мм	280	80	80	0,48	0,51	0,48	0,50
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 80x100 мм		100		0,52	0,56	0,52	0,54
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 80x150 мм		150		0,65	0,70	0,65	0,68
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 80x200 мм		200		0,79	0,85	0,79	0,82
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 80x300 мм		300		1,05	1,12	1,06	1,09
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 80x400 мм		400		1,32	1,41	1,33	1,37

Продолжение таблицы 2

Наименование	L, мм	B, мм	H, мм	Масса для исполнения, кг			
				стандарт	HDZ	INOX	RAL
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 80x500 мм	280	500	80	1,58	1,69	1,59	1,64
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 80x600 мм		600		1,93	2,07	1,94	2,01
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 85x100 мм	287	100	85	0,54	0,58	0,54	0,56
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 85x150 мм		150		0,68	0,73	0,68	0,71
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 85x200 мм		200		0,82	0,88	0,82	0,85
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 85x300 мм		300		1,09	1,17	1,10	1,13
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 85x400 мм		400		1,36	1,46	1,37	1,41
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 85x500 мм		500		1,63	1,74	1,64	1,70
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 85x600 мм		600		1,79	1,92	1,80	1,86
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 100x100 мм	308	100	100	0,62	0,66	0,62	0,64
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 100x150 мм		150		0,77	0,82	0,77	0,80
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 100x200 мм		200		0,91	0,97	0,92	0,95
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 100x300 мм		300		1,20	1,28	1,21	1,25
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 100x400 мм		400		1,49	1,59	1,50	1,55
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 100x500 мм		500		1,77	1,89	1,78	1,84
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 100x600 мм		600		2,14	2,29	2,15	2,23
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 110x100 мм	322	100	110	0,68	0,73	0,68	0,71
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 110x150 мм		150		0,83	0,89	0,83	0,86
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 110x200 мм		200		0,98	1,05	0,99	1,02
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 110x300 мм		300		1,27	1,36	1,28	1,32
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 110x400 мм		400		1,58	1,69	1,59	1,64
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 110x500 мм		500		1,87	2,00	1,88	1,94
Поворот 90град вертикальный внутр. ESCA 110x600 мм		600		2,00	2,14	2,01	2,08

4 Меры безопасности

4.1 Все работы по монтажу должны производиться исправным инструментом с соблюдением правил техники безопасности.

4.2 Изделие должно эксплуатироваться в условиях, отвечающих его конструктивному исполнению и установленных ТУ 27.33.13-002-83135016-2017.

4.3 Поворот неремонтопригоден. При выходе из строя изделие утилизировать.

5 Транспортирование, хранение и утилизация

5.1 Транспортирование изделия допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Условия транспортирования – жёсткие (Ж) по ГОСТ 23216.

5.2 Условия транспортирования и хранения изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды – 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150.

5.3 Транспортирование и хранение должны осуществляться при температуре от минус 50 до плюс 50 °С.

5.4 Поворот утилизируется путем передачи организациям, занимающимся приёмом и переработкой чёрных металлов.

6 Гарантии изготовителя

6.1 Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

6.2 Срок службы изделия 20 лет.

6.3 По истечении срока службы изделие утилизировать.