





## ▶ OptiSwitch D-LC

В стандартный комплект входят только переключатель нагрузки. Все аксессуары (в том числе шток и рукоятка для выносного управления на щите) заказываются отдельно.



Габарит			OptiSwitch D-LC1					OptiSwitch D-LC2				
Номинальный ток	In	(А)	16А	25А	32А	40А	63А	63А	80А	100А	125А	
Номинальное напряжение изоляции	Ui	(В)	800	800	800	800	800	800	800	800	800	
Номинальное импульсное напряжение изоляции	Uimp	(кВ)	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Номинальный ток при 40°C	Ith	(А)	16	25	32	40	63	63	80	100	125	
Номинальный ток (Ie)	AC-21A	415В	(А)	16	25	32	40	63	63	80	100	125
		500В	(А)	16	25	32	40	63	63	80	100	125
		690В	(А)	16	25	32	40	63	63	80	100	125
	AC-22A	415В	(А)	16	25	32	40	63	63	80	100	125
		500В	(А)	16	25	32	40	63	63	80	100	100
		690В	(А)	16	25	32	40	40	40	40	40	40
	AC-23A	415В	(А)	16	25	32	40	40	63	80	100	100
		500В	(А)	16	25	32	40	40	63	63	63	63
		690В	(А)	16	25	25	25	25	32	32	32	32
Номинальная включающая способность при 415В AC23	(А)		160	250	320	400	400	630	800	1000	1000	
Номинальная отключающая способность при 415В AC23	(А)		128	200	256	320	320	504	640	800	800	
Мощность при AC23	415В	(кВт)	7,5	11	14	15	15	29	37	46	46	
	500В	(кВт)	7,5	11	14	15	18,5	35	35	35	35	
	690В	(кВт)	7,5	11	14	15	18,5	24	24	24	24	
Ток короткого замыкания 1 сек	(400В)	(кА)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,5	1,5	1,5	1,5	
Дополнительный предохранитель с характеристикой gG	(А)		16	25	32	40	63	63	80	100	125	
Действующее значение тока короткого замыкания	(кА)		50	50	50	50	20	50	50	30	20	
Граничный ток КЗ при защите предохранителем	(кА)		3,8	4,5	5	5,7	5,7	8	9,9	9,9	9,9	
Механический ресурс	цикл		50000	50000	50000	50000	50000	30000	30000	30000	30000	
Электрический ресурс	цикл		3000	3000	3000	3000	3000	3000	1500	1500	1000	
Потеря мощности на полюс	W		0,05	0,12	0,32	0,32	0,8	0,8	1,3	2	3,1	
Сечение подключаемых проводников	мм <sup>2</sup>		16	16	16	16	16-25	*16-50	*16-50	25-50	35-50	
Максимальный момент прилагаемого усилия	Нм		2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Номинальный момент прилагаемого усилия	Нм		1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
Дополнительный контакт	(А)		3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Вес	3P	(кг)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,25	0,25	0,25	0,25	
	4P	(кг)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,32	0,32	0,32	0,32	

Информация для заказа OptiSwitch D-LC

## Правила наименования:

### OptiSwitch D-LC**X** – **X** – **X**

1 - 1 габарит; 2 - 2 габарит

Номинальный ток (А)

Полюсность: 3P – 3 полюса, 4P – 4 полюса

	Номинальный ток	Номенклатура	Артикул	Масса, кг
 <p>D-LC1</p>	16 А	ОПТИSWITCH D-LC1-16-3P	145097	0,13
		ОПТИSWITCH D-LC1-16-4P	145098	0,16
	25 А	ОПТИSWITCH D-LC1-25-3P	145099	0,13
		ОПТИSWITCH D-LC1-25-4P	145100	0,16
	32 А	ОПТИSWITCH D-LC1-32-3P	145101	0,13
		ОПТИSWITCH D-LC1-32-4P	145102	0,16
40 А	ОПТИSWITCH D-LC1-40-3P	145103	0,13	
	ОПТИSWITCH D-LC1-40-4P	145104	0,16	
63 А	ОПТИSWITCH D-LC1-63-3P	145105	0,13	
	ОПТИSWITCH D-LC1-63-4P	145106	0,16	
 <p>D-LC2</p>	63 А	ОПТИSWITCH D-LC2-63-3P	145107	0,25
		ОПТИSWITCH D-LC2-63-4P	145108	0,32
	80 А	ОПТИSWITCH D-LC2-80-3P	145109	0,25
		ОПТИSWITCH D-LC2-80-4P	145110	0,32
	100 А	ОПТИSWITCH D-LC2-100-3P	145111	0,25
		ОПТИSWITCH D-LC2-100-4P	145112	0,32
125 А	ОПТИSWITCH D-LC2-125-3P	145113	0,25	
	ОПТИSWITCH D-LC2-125-4P	145114	0,32	

## Выбор рукоятки и штока:

Габарит	Круглая	Квадратная	Квадратная с кольцом	Шток
D-LC1				100 мм 223002
D-LC2	черная 146193	черная 146194	черная 146196	200 мм 223003
				300 мм 223004

75

Выносные рукоятки используются для оперирования при закрытой двери щита.  
Базовая комплектация оснащена несъемной рукояткой.

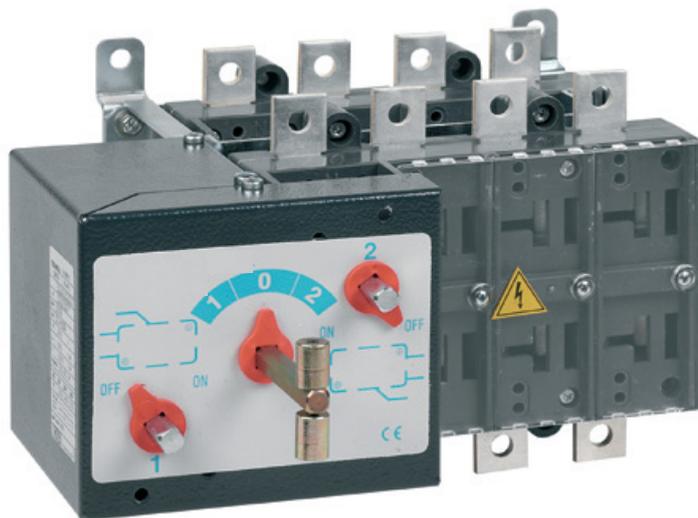
## Выбор дополнительных аксессуаров:

Габарит	4-й полюс	Полюс заземления	Полюс нейтрали неразрывный	Набор клеммных крышек (на 3 полюса)	Набор клеммных крышек (на 4-й полюс)	Доп. контакт (винтовые клеммы)	Доп. контакт (втычные клеммы)
D-LC1	146207	145901	145904	146213	146215	146209	146211
D-LC2	146208	145902	145905	146214	146216		

Подробный выбор аксессуаров на стр. 94-95



## ▶ OptiSwitch D-C



## ▶ OptiSwitch D-C-M



В стандартный комплект входит переключатель нагрузки и шток 200 мм. Все аксессуары (в том числе рукоятка) заказываются отдельно.

Габарит			D-C1	D-C2				D-C3			
Номинальный ток		I <sub>n</sub>	(A)	160	160	200	250	315	315	400	500
Номинальное напряжение изоляции	AC	U <sub>i</sub>	(B)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	DC	U <sub>i</sub>	(B)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Номинальное импульсное напряжение изоляции		U <sub>имп</sub>	(кВ)	8	12	12	12	12	12	12	12
Номинальный ток при 40°C		I <sub>тн</sub>	(A)	160	160	200	250	315	315	400	500
Номинальный ток (I <sub>n</sub> )	AC-21A	415V	(A)	125/160	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		500V	(A)	125/160	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		690V	(A)	125/160	160	200	250	250/315	315	400	400/500
	AC-22A	415V	(A)	125/160	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		500V	(A)	125/125	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		690V	(A)	125/125	160	200	250	250/250	315	400	400/400
	AC-23A	415V	(A)	125/125	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		500V	(A)	100/100	125	160	200	200/200	250	315	315/315
		690V	(A)	80/80	100	125	160	160/160	200	250	250/250
	DC-21A/B(1)	220V	(A)	125/160	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		420V	(A)	-	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		560V	(A)	-	-	-	-	-	315	400	400/500
	DC-22A/B(1)	220V	(A)	125/125	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		420V	(A)	-	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		560V	(A)	-	-	-	-	-	315	400	400/400
	DC-23A/B(1)	220V	(A)	80/80	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		420V	(A)	-	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		560V	(A)	-	-	-	-	-	315	400	400/400
Номинальная включающая способность при 415V AC23		(A)		1250	1600	2000	2500	2500	3150	4000	4000
Номинальная отключающая способность при 415V AC23		(A)		1000	1280	1600	2000	2000	2520	3200	3200
Выдерживаемый ток КЗ в течение 1 с.		(кА)		5	8	8	8	8	13	13	13
Выдерживаемый ток КЗ в течение 0,25 с.		(кА)		10	16	16	16	16	26	26	26
Номинальный ток коммутации, I <sub>cm</sub>		400 В	(кА)	7,5	13,5	13,5	13,5	13,5	26	26	26
Номинальная рабочая мощность AC23A		400 В	(кВт)	65	85	105	130	130	165	210	210
Дополнительный предохранитель с характеристикой gG		(A)		160	160	200	250	315	315	400	500
Действующее значение тока короткого замыкания		(кА)		50	100	100	50	50	50	50	50
Граничный ток КЗ при защите предохранителем		(кА)		16	16	20	25	27	27	30	37
Механический ресурс		цикл		10000	10000	10000	10000	10000	8000	8000	8000
Электрический ресурс		цикл		2000	2000	2000	2000	2000/200	1500	1500	1500/200
Номинальная мощность конденсаторной батареи		400 В	кВАр	50	70	90	110	110	140	180	180
Потеря мощности на полюс		Вт		2,7	1,6	2,4	3,8	6,1	5,9	9,4	14,8
Сечение подключаемых проводников		мм <sup>2</sup>		70	120	120	120	185	240	240	240
Размеры подключаемых шин		мм		16x4	20x5	20x5	20x5	20x6	2x25x5	2x25x5	2x25x5

D-C4		D-C5							D-C6			
630	800	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	1600	2000	2500	3150
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	8	8	8
630	800	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	1600	2000	2500	3150
630	630/800	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	1600	2000	2500	3150
630	630/800	800	1000	1250	1250	1600	2000	2500	1600	2000	2500	3150
630	630/800	800	1000	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
630	630/800	800	1000	1250	1250	1250	-	-	1600	2000	2500	1600
630	630/630	800	1000	1250	-	-	-	-	1250	1250	1250	-
630	630/630	800	1000	1250	-	-	*	-	400	400	800	-
630	630/630	800	1000	1250	-	-	-	-	1250	1250	-	-
500	500/500	800	800	800	-	-	-	-	800	800	-	-
400	400/400	400	400	400	-	-	-	-	400	400	-	-
630	630/800	800	1000	1250	1600	2000	-	-	1600	2000	-	-
630	630/800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/800	800	1000	1250	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	500	630	800	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6300	6300	8000	10000	12500	-	-	-	-	12500	12500	-	-
5040	5040	6400	8000	10000	-	-	-	-	10000	10000	-	-
26,5	26,5	35	35	35	50	50	50	50	60	60	70	70
53	53	70	70	70	100	100	100	100	120	120	140	140
30	30	73,5	73,5	73,5	105	105	105	105	105	105	105	105
330	330	420	525	630	630	630	-	-	630	630	-	-
630	800	800	1000	1250	-	-	-	-	-	-	-	-
50	50	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
40	50	50	60	70	-	-	-	-	-	-	-	-
8000	8000	7000	7000	7000	4000	4000	2500	2500	4000	2500	2500	2500
1500	1500/200	1000	1000	1000	500	500	500	500	1000	500	500	500
300	300	380	475	600	-	-	-	-	780	850	1100	1250
15,6	25,7	17,5	27,3	42,7	38,3	61,3	91,7	145,5	47,8	74,7	85,4	118,1
2x185	2x240	2x240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2x32x6	2x40x6	2x50x5	2x50x6	2x50x8	3x50x8	3x50x12	4x50x12	6x50x12	2x80x10	2x80x10	3x80x10	3x100x10

Габарит			D-C2-M				D-C3-M			
Номинальный ток		$I_n$	(A)	160A	200A	250A	315A	315A	400A	500A
Номинальное напряжение изоляции		AC	$U_i$	(B)	1000	1000	1000	1000	1000	1000
		DC	$U_i$	(B)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Номинальный ток при 40°C		$I_{Tn}$	(A)	160	200	250	315	315	400	500
Номинальный ток ( $I_n$ )	AC-21A/B	415V	(A)	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		500V	(A)	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		690V	(A)	160	200	250	250/315	315	400	400/500
	AC-22A/B	415V	(A)	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		500V	(A)	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		690V	(A)	160	200	250	250/250	315	400	400/400
	AC-23A/B	415V	(A)	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		500V	(A)	125	160	200	200/200	250	315	315/315
		690V	(A)	100	125	160	160/160	200	250	250/250
	DC-21A/B(1)	220V	(A)	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		420V	(A)	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		560V	(A)	-	-	-	-	315	400	400/500
	DC-22A/B(1)	220V	(A)	160	200	250	250/315	315	400	400/500
		420V	(A)	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		560V	(A)	-	-	-	-	315	400	400/400
	DC-23A/B(1)	220V	(A)	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		420V	(A)	160	200	250	250/250	315	400	400/400
		560V	(A)	-	-	-	-	315	400	400/400
Номинальная включающая способность при 415V AC23		(A)		1600	2000	2500	2500	3150	4000	4000
Номинальная отключающая способность при 415V AC23		(A)		1280	1600	2000	2000	2520	3200	3200
Выдерживаемый ток КЗ в течении 1 с.		(кА)		8	8	8	8	13	13	13
Выдерживаемый ток КЗ в течении 0,25 с.		(кА)		16	16	16	16	26	26	26
Номинальный ток коммутации, $I_{cp}$		400 В	(кА)	13,5	13,5	13,5	13,5	26	26	26
Номинальная рабочая мощность AC23A		400 В	(кВт)	85	105	130	130	165	210	210
Дополнительный предохранитель с характеристикой gG		(A)		160	200	250	315	315	400	500
Действующее значение тока короткого замыкания		(кА)		50	50	50	50	50	50	50
Граничный ток КЗ при защите предохранителем		(кА)		16	20	25	27	27	30	37
Механический ресурс		цикл		10000	10000	10000	10000	8000	8000	8000
Электрический ресурс		цикл		2000	2000	2000	2000/200	1500	1500	1500/200
Потеря мощности на полюс		Вт		1,6	2,4	3,8	6	5,9	9,4	14,8
Сечение подключаемых проводников		мм <sup>2</sup>		120	120	120	185	240	240	240
Размеры подключаемых шин		мм		20x5	20x5	20x5	20x6	2x25x5	2x25x5	2x25x5
Время переключения (I-II о II-I)		сек.		1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Напряжение питания постоянного тока		± 10%	(В)	12/24	12/24	12/24	12/24	24	24	24
		MIN	(В)	18	18	18	18	18	18	18
Напряжение питания переменного тока ± 10%		(В)		-	-	-	-	230	230	230
Потребляемый ток двигателя		(A)		3	3	3	3	4	4	4
Вес		3P	(кг)	5,5	5,5	5,5	5,5	17	17	17
		4P	(кг)	6	6	6	6	18	18	18

(1) - два полюса соединены последовательно

D-C4-M		D-C5-M							D-C6-M			
630A	800A	800A	1000A	1250A	1600A	2000A	2500A	3150A	1600A	2000A	2500A	3150A
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
630	800	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	1600	2000	2500	3150
630	630/800	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	1600	2000	2500	3150
630	630/800	800	1000	1250	1250	1600	2000	2500	1600	2000	2500	3150
630	630/800	800	1000	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
630	630/800	800	1000	1250	1250	1250	-	-	1600	2000	2500	1600
630	630/630	800	1000	1250	-	-	-	-	1250	1250	1250	-
630	630/630	800	1000	1250	-	-	-	-	400	400	800	-
630	630/630	800	1000	1250	-	-	-	-	1250	1250	-	-
500	500/500	630	800	1000	-	-	-	-	800	800	-	-
400	400/400	500	630	800	-	-	-	-	400	400	-	-
630	630/800	800	1000	1250	1600	2000	-	-	1600	2000	-	-
630	630/800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/800	800	1000	1250	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	500	630	800	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	630/630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6300	6300	8000	10000	12500	-	-	-	-	12500	12500	-	-
5040	5040	6400	8000	10000	-	-	-	-	10000	10000	-	-
26,5	26,5	50	50	50	50	50	50	50	60	60	70	70
53	53	100	100	100	100	100	100	100	120	120	140	140
30	30	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
330	330	420	525	630	630	630	-	-	630	630	-	-
630	800	800	1000	1250	-	-	-	-	-	-	-	-
50	50	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
40	50	50	60	70	-	-	-	-	-	-	-	-
8000	8000	4000	4000	4000	4000	4000	2000	2500	4000	2500	2500	2500
1500	1500/200	1000	1000	1000	500	500	500	500	1000	500	500	500
15,6	25,7	15,6	24,3	38	38,3	61,3	91,7	145,5	47,8	74,7	85,4	118,1
2x185	2x240	2x240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2x32x6	2x40x6	2x50x5	2x50x6	2x50x8	3x50x8	3x50x12	4x50x12	6x50x12	2x80x10	2x80x10	3x80x10	3x100x10
2,8	2,8	3	3	3	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
4	4	5÷6	5÷6	5÷6	5÷6	5÷6	5÷6	5÷6	5÷6	5÷6	5÷6	5÷6
22	22	37	37	37	51	51	70	70	51	53	74	108
24	24	37	37	37	53	53	74	74	53	55	80	116

### Информация для заказа OptiSwitch D-C

#### Правила наименования:

### OptiSwitch D-CX – X – X – X – X

1 - 1 габарит; 4 - 4 габарит;  
2 - 2 габарит; 5 - 5 габарит;  
3 - 3 габарит; 6 - 6 габарит

**Полюсность**  
3P - 3 полюса, 4P - 4 полюса

**Номинальный ток (А)**

**Тип мотор-привода:**  
М - наличие мотор-привода  
MX - привод MX  
MX1 - привод MX1  
MY - привод MY

**Тип исполнения:**  
H - горизонтальное  
T - в два слоя  
V - вертикальное  
HO - горизонтальное с перекрытием  
TO - в два слоя с перекрытием

### Информация о мотор-приводах

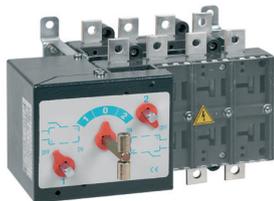
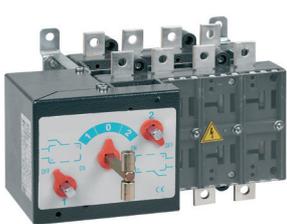
Двухслойные переключатели нагрузки MX серии D-C 2-3-4-5 от 160 А до 1250 А, источник питания 24 V DC, оснащены механическим индикатором положения контактов.

Двухслойные переключатели нагрузки MX1 серии D-C 2-3-4-5 от 160 А до 1250 А, источник питания 12 V DC, оснащены механическим индикатором положения контактов.

Двухслойные переключатели нагрузки MY серии D-C 2-3-4-5 от 160 А до 1250 А, источник питания 220 V AC, оснащены механическим индикатором положения контактов.

Двухслойные переключатели нагрузки М серии D-C 3-4-5-6 от 315 А до 3150 А, источники питания 24 V DC, 110/220 AC, оснащены встроенным дисплеем и механическим индикатором положения контактов.

Горизонтальные переключатели нагрузки М серии D-C 4-5-6 от 630 А до 3150 А, источники питания 24 V DC, 110/220 AC, оснащены встроенным дисплеем и механическим индикатором положения контактов.

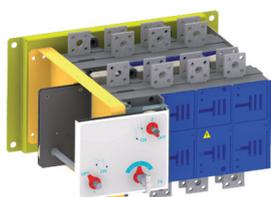
	Номинальный ток	Номенклатура	Артикул	Масса, кг
<b>D-C1</b> 	160 А	OptiSwitch-D-C1-160-3P-H	145211	3
		OptiSwitch-D-C1-160-3P-HO	145257	3
		OptiSwitch-D-C1-160-3P-T	145165	3,8
		OptiSwitch-D-C1-160-3P-TO	145303	3,8
		OptiSwitch-D-C1-160-3P-V	145127	3,8
		OptiSwitch-D-C1-160-4P-H	145212	3,2
		OptiSwitch-D-C1-160-4P-HO	145258	3,2
		OptiSwitch-D-C1-160-4P-T	145166	4
		OptiSwitch-D-C1-160-4P-TO	145304	4
		OptiSwitch-D-C1-160-4P-V	145128	4
<b>D-C2</b> 	160 А	OptiSwitch-D-C2-160-3P-H	145213	4,2
		OptiSwitch-D-C2-160-3P-HO	145259	4,2
		OptiSwitch-D-C2-160-3P-T	145167	5
		OptiSwitch-D-C2-160-3P-TO	145305	5
		OptiSwitch-D-C2-160-3P-V	145129	5
		OptiSwitch-D-C2-160-4P-H	145214	4,4
		OptiSwitch-D-C2-160-4P-HO	145260	4,4
		OptiSwitch-D-C2-160-4P-T	145168	5,2
		OptiSwitch-D-C2-160-4P-TO	145306	5,2
		OptiSwitch-D-C2-160-4P-V	145130	5,2
	200 А	OptiSwitch-D-C2-200-3P-H	145215	4,2
		OptiSwitch-D-C2-200-3P-HO	145261	4,2
		OptiSwitch-D-C2-200-3P-T	145169	5
		OptiSwitch-D-C2-200-3P-TO	145307	5
		OptiSwitch-D-C2-200-3P-V	145131	5
		OptiSwitch-D-C2-200-4P-H	145216	4,4
		OptiSwitch-D-C2-200-4P-HO	145262	4,4
		OptiSwitch-D-C2-200-4P-T	145170	5,2
		OptiSwitch-D-C2-200-4P-TO	145308	5,2
		OptiSwitch-D-C2-200-4P-V	145132	5,2

	250 A	OptiSwitch-D-C2-250-3P-H	145217	4,2
		OptiSwitch-D-C2-250-3P-HO	145263	4,2
		OptiSwitch-D-C2-250-3P-T	145171	5
		OptiSwitch-D-C2-250-3P-TO	145309	5
		OptiSwitch-D-C2-250-3P-V	145133	5
		OptiSwitch-D-C2-250-4P-H	145218	4,4
		OptiSwitch-D-C2-250-4P-HO	145264	4,4
		OptiSwitch-D-C2-250-4P-T	145172	5,2
		OptiSwitch-D-C2-250-4P-TO	145310	5,2
		OptiSwitch-D-C2-250-4P-V	145134	5,2
	315 A	OptiSwitch-D-C2-315-3P-H	145219	4,2
		OptiSwitch-D-C2-315-3P-HO	145265	4,2
		OptiSwitch-D-C2-315-3P-T	145173	5
		OptiSwitch-D-C2-315-3P-TO	145311	5
		OptiSwitch-D-C2-315-3P-V	145135	5
		OptiSwitch-D-C2-315-4P-H	145220	4,4
		OptiSwitch-D-C2-315-4P-HO	145266	4,4
		OptiSwitch-D-C2-315-4P-T	145174	5,2
		OptiSwitch-D-C2-315-4P-TO	145312	5,2
OptiSwitch-D-C2-315-4P-V		145136	5,2	
D-C3	315 A	OptiSwitch-D-C3-315-3P-H	145221	8,5
		OptiSwitch-D-C3-315-3P-HO	145267	8,5
		OptiSwitch-D-C3-315-3P-T	145175	9,6
		OptiSwitch-D-C3-315-3P-TO	145313	9,6
		OptiSwitch-D-C3-315-3P-V	145137	9,6
		OptiSwitch-D-C3-315-4P-H	145222	9,1
		OptiSwitch-D-C3-315-4P-HO	145268	9,1
		OptiSwitch-D-C3-315-4P-T	145176	10,2
		OptiSwitch-D-C3-315-4P-TO	145314	10,2
		OptiSwitch-D-C3-315-4P-V	145138	10,2
	400 A	OptiSwitch-D-C3-400-3P-H	145223	8,5
		OptiSwitch-D-C3-400-3P-HO	145269	8,5
		OptiSwitch-D-C3-400-3P-T	145177	9,6
		OptiSwitch-D-C3-400-3P-TO	145315	9,6
		OptiSwitch-D-C3-400-3P-V	145139	9,6
		OptiSwitch-D-C3-400-4P-H	145224	9,1
		OptiSwitch-D-C3-400-4P-HO	145270	9,1
		OptiSwitch-D-C3-400-4P-T	145178	10,2
		OptiSwitch-D-C3-400-4P-TO	145316	10,2
OptiSwitch-D-C3-400-4P-V		145140	10,2	
500 A	OptiSwitch-D-C3-500-3P-H	145225	8,5	
	OptiSwitch-D-C3-500-3P-HO	145271	8,5	
	OptiSwitch-D-C3-500-3P-T	145179	9,6	
	OptiSwitch-D-C3-500-3P-TO	145317	9,6	
	OptiSwitch-D-C3-500-3P-V	145141	9,6	
	OptiSwitch-D-C3-500-4P-H	145226	9,1	
	OptiSwitch-D-C3-500-4P-HO	145272	9,1	
	OptiSwitch-D-C3-500-4P-T	145180	10,2	
	OptiSwitch-D-C3-500-4P-TO	145318	10,2	
	OptiSwitch-D-C3-500-4P-V	145142	10,2	



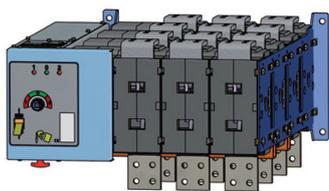
D-C4	630 A	OptiSwitch-D-C4-630-3P-H	145227	13,5
		OptiSwitch-D-C4-630-3P-HO	145273	13,5
OptiSwitch-D-C4-630-3P-T	145181	14,8		
OptiSwitch-D-C4-630-3P-TO	145319	14,8		
OptiSwitch-D-C4-630-3P-V	145143	14,8		
OptiSwitch-D-C4-630-4P-H	145228	14,5		
OptiSwitch-D-C4-630-4P-HO	145274	14,5		
OptiSwitch-D-C4-630-4P-T	145182	15,8		
OptiSwitch-D-C4-630-4P-TO	145320	15,8		
OptiSwitch-D-C4-630-4P-V	145144	15,8		
800 A	OptiSwitch-D-C4-800-3P-H	145229	13,5	
	OptiSwitch-D-C4-800-3P-HO	145275	13,5	
	OptiSwitch-D-C4-800-3P-T	145183	14,8	
	OptiSwitch-D-C4-800-3P-TO	145321	14,8	
	OptiSwitch-D-C4-800-3P-V	145145	14,8	
	OptiSwitch-D-C4-800-4P-H	145230	14,5	
	OptiSwitch-D-C4-800-4P-HO	145276	14,5	
	OptiSwitch-D-C4-800-4P-T	145184	15,8	
	OptiSwitch-D-C4-800-4P-TO	145322	15,8	
	OptiSwitch-D-C4-800-4P-V	145146	15,8	
D-C5	800 A	OptiSwitch-D-C5-800-3P-H	145231	26
		OptiSwitch-D-C5-800-3P-HO	145277	26
		OptiSwitch-D-C5-800-3P-T	145185	28
		OptiSwitch-D-C5-800-3P-TO	145323	28
		OptiSwitch-D-C5-800-3P-V	145147	28
		OptiSwitch-D-C5-800-4P-H	145232	28
		OptiSwitch-D-C5-800-4P-HO	145278	28
		OptiSwitch-D-C5-800-4P-T	145186	30
		OptiSwitch-D-C5-800-4P-TO	145324	30
		OptiSwitch-D-C5-800-4P-V	145148	30
	1000 A	OptiSwitch-D-C5-1000-3P-H	145233	26
		OptiSwitch-D-C5-1000-3P-HO	145279	26
		OptiSwitch-D-C5-1000-3P-T	145187	28
		OptiSwitch-D-C5-1000-3P-TO	145325	28
		OptiSwitch-D-C5-1000-3P-V	145149	28
		OptiSwitch-D-C5-1000-4P-H	145234	28
		OptiSwitch-D-C5-1000-4P-HO	145280	28
		OptiSwitch-D-C5-1000-4P-T	145188	30
		OptiSwitch-D-C5-1000-4P-TO	145326	30
		OptiSwitch-D-C5-1000-4P-V	145150	30
1250 A	OptiSwitch-D-C5-1250-3P-H	145235	26	
	OptiSwitch-D-C5-1250-3P-HO	145281	26	
	OptiSwitch-D-C5-1250-3P-T	145189	28	
	OptiSwitch-D-C5-1250-3P-TO	145327	28	
	OptiSwitch-D-C5-1250-3P-V	145151	28	
	OptiSwitch-D-C5-1250-4P-H	145236	28	
	OptiSwitch-D-C5-1250-4P-HO	145282	28	
	OptiSwitch-D-C5-1250-4P-T	145190	30	
1600 A	OptiSwitch-D-C5-1250-4P-TO	145328	30	
	OptiSwitch-D-C5-1250-4P-V	145152	30	
	OptiSwitch-D-C5-1600-3P-H	226555	по запросу	
	OptiSwitch-D-C5-1600-3P-T	226545	по запросу	
OptiSwitch-D-C5-1600-4P-H	226556	по запросу		
OptiSwitch-D-C5-1600-4P-T	226546	по запросу		

	2000 A	OptiSwitch-D-C5-2000-3P-H	226557	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-2000-3P-T	226547	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-2000-4P-H	226558	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-2000-4P-T	226548	по запросу
	2500 A	OptiSwitch-D-C5-2500-3P-H	226559	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-2500-3P-T	226549	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-2500-4P-H	226566	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-2500-4P-T	226550	по запросу
	3150 A	OptiSwitch-D-C5-3150-3P-H	226567	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-3150-3P-T	226551	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-3150-4P-H	226568	по запросу
		OptiSwitch-D-C5-3150-4P-T	226552	по запросу
<b>D-C6</b>	1600 A	OptiSwitch-D-C6-1600-3P-H	145237	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-1600-3P-T	145191	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-1600-4P-H	145238	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-1600-4P-T	145192	по запросу
	2000 A	OptiSwitch-D-C6-2000-3P-H	145239	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-2000-3P-T	145193	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-2000-4P-H	145240	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-2000-4P-T	145194	по запросу
	2500 A	OptiSwitch-D-C6-2500-3P-H	145241	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-2500-3P-T	145195	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-2500-4P-H	145242	по запросу
		OptiSwitch-D-C6-2500-4P-T	145196	по запросу
3150 A	OptiSwitch-D-C6-3150-3P-H	145243	по запросу	
	OptiSwitch-D-C6-3150-3P-T	145197	по запросу	
	OptiSwitch-D-C6-3150-4P-H	145244	по запросу	
	OptiSwitch-D-C6-3150-4P-T	145198	по запросу	
<b>D-C2-M</b>	160 A	OptiSwitch D-C2-160-3P-MX1-T	145390	5,5
		OptiSwitch D-C2-160-3P-MX-T	145389	5,5
		OptiSwitch D-C2-160-3P-MY-T	145391	5,5
		OptiSwitch D-C2-160-4P-MX1-T	145393	6
		OptiSwitch D-C2-160-4P-MX-T	145392	6
		OptiSwitch D-C2-160-4P-MY-T	145394	6
	200 A	OptiSwitch D-C2-200-3P-MX1-T	145396	5,5
		OptiSwitch D-C2-200-3P-MX-T	145395	5,5
		OptiSwitch D-C2-200-3P-MY-T	145397	5,5
		OptiSwitch D-C2-200-4P-MX1-T	145399	6
		OptiSwitch D-C2-200-4P-MX-T	145398	6
		OptiSwitch D-C2-200-4P-MY-T	145400	6
	250 A	OptiSwitch D-C2-250-3P-MX1-T	145402	5,5
		OptiSwitch D-C2-250-3P-MX-T	145401	5,5
		OptiSwitch D-C2-250-3P-MY-T	145403	5,5
		OptiSwitch D-C2-250-4P-MX1-T	145405	6
		OptiSwitch D-C2-250-4P-MX-T	145404	6
		OptiSwitch D-C2-250-4P-MY-T	145406	6
	315 A	OptiSwitch D-C2-315-3P-MX1-T	145408	5,5
		OptiSwitch D-C2-315-3P-MX-T	145407	5,5
		OptiSwitch D-C2-315-3P-MY-T	145409	5,5
		OptiSwitch D-C2-315-4P-MX1-T	145411	6
		OptiSwitch D-C2-315-4P-MX-T	145410	6
		OptiSwitch D-C2-315-4P-MY-T	145412	6



<b>D-C3-M</b>  	315 A	OptiSwitch D-C3-315-3P-M-T	145413	5,5	
		OptiSwitch D-C3-315-3P-MX-T	145414	5,5	
		OptiSwitch D-C3-315-3P-MY-T	145415	5,5	
		OptiSwitch D-C3-315-4P-M-T	145416	6	
		OptiSwitch D-C3-315-4P-MX-T	145417	6	
	OptiSwitch D-C3-315-4P-MY-T	145418	6		
	400 A	OptiSwitch D-C3-400-3P-M-T	145419	17	
		OptiSwitch D-C3-400-3P-MX-T	145420	17	
		OptiSwitch D-C3-400-3P-MY-T	145421	17	
		OptiSwitch D-C3-400-4P-M-T	145422	18	
		OptiSwitch D-C3-400-4P-MX-T	145423	18	
		OptiSwitch D-C3-400-4P-MY-T	145424	18	
	500 A	OptiSwitch D-C3-500-3P-M-T	145425	17	
		OptiSwitch D-C3-500-3P-MX-T	145426	17	
		OptiSwitch D-C3-500-3P-MY-T	145427	17	
OptiSwitch D-C3-500-4P-M-T		145428	18		
OptiSwitch D-C3-500-4P-MX-T		145429	18		
OptiSwitch D-C3-500-4P-MY-T		145430	18		
<b>D-C4-M</b>  	630 A	OptiSwitch D-C4-630-3P-M-H	145477	22	
		OptiSwitch D-C4-630-3P-M-T	145431	22	
		OptiSwitch D-C4-630-3P-MX-T	145432	22	
		OptiSwitch D-C4-630-3P-MY-T	145433	22	
		OptiSwitch D-C4-630-4P-M-H	145478	24	
		OptiSwitch D-C4-630-4P-M-T	145434	24	
		OptiSwitch D-C4-630-4P-MX-T	145435	24	
	OptiSwitch D-C4-630-4P-MY-T	145436	24		
	800 A	OptiSwitch D-C4-800-3P-M-H	145479	22	
		OptiSwitch D-C4-800-3P-M-T	145437	22	
		OptiSwitch D-C4-800-3P-MX-T	145438	22	
		OptiSwitch D-C4-800-3P-MY-T	145439	22	
		OptiSwitch D-C4-800-4P-M-H	145480	24	
		OptiSwitch D-C4-800-4P-M-T	145440	24	
OptiSwitch D-C4-800-4P-MX-T		145441	24		
OptiSwitch D-C4-800-4P-MY-T	145442	24			
<b>D-C5-M</b>    	800 A	OptiSwitch D-C5-800-3P-M-H	145481	37	
		OptiSwitch D-C5-800-3P-M-T	145443	37	
		OptiSwitch D-C5-800-3P-MX-T	145444	37	
		OptiSwitch D-C5-800-3P-MY-T	145445	37	
		OptiSwitch D-C5-800-4P-M-H	145482	37	
		OptiSwitch D-C5-800-4P-M-T	145446	37	
		OptiSwitch D-C5-800-4P-MX-T	145447	37	
		OptiSwitch D-C5-800-4P-MY-T	145448	37	
		1000 A	OptiSwitch D-C5-1000-3P-M-H	145483	37
	OptiSwitch D-C5-1000-3P-M-T		145449	37	
	OptiSwitch D-C5-1000-3P-MX-T		145450	37	
	OptiSwitch D-C5-1000-3P-MY-T		145451	37	
	OptiSwitch D-C5-1000-4P-M-H		145484	37	
	OptiSwitch D-C5-1000-4P-M-T		145452	37	
	OptiSwitch D-C5-1000-4P-MX-T		145453	37	
	OptiSwitch D-C5-1000-4P-MY-T		145454	37	
	1250 A		OptiSwitch D-C5-1250-3P-M-H	145485	37
			OptiSwitch D-C5-1250-3P-M-T	145455	37
		OptiSwitch D-C5-1250-3P-MX-T	145456	37	
OptiSwitch D-C5-1250-3P-MY-T		145457	37		
OptiSwitch D-C5-1250-4P-M-H		145486	37		
OptiSwitch D-C5-1250-4P-M-T		145458	37		
OptiSwitch D-C5-1250-4P-MX-T	145459	37			
OptiSwitch D-C5-1250-4P-MY-T	145460	37			

	1600 A	OptiSwitch D-C5-1600-3P-M-H	145487	51
		OptiSwitch D-C5-1600-3P-M-T	145461	51
		OptiSwitch D-C5-1600-3P-M-T	145462	51
		OptiSwitch D-C5-1600-4P-M-H	145488	53
	2000 A	OptiSwitch D-C5-2000-3P-M-H	145489	51
		OptiSwitch D-C5-2000-3P-M-T	145463	51
		OptiSwitch D-C5-2000-4P-M-H	145490	53
		OptiSwitch D-C5-2000-4P-M-T	145464	53
	2500 A	OptiSwitch D-C5-2500-3P-M-H	145491	70
		OptiSwitch D-C5-2500-4P-M-H	145492	74
		OptiSwitch D-C5-2500-4P-M-T	145465	74
		OptiSwitch D-C5-2500-4P-M-T	145466	74
	3150 A	OptiSwitch D-C5-3150-3P-M-H	145493	70
		OptiSwitch D-C5-3150-3P-M-T	145467	70
		OptiSwitch D-C5-3150-3P-M-T	145468	70
		OptiSwitch D-C5-3150-4P-M-H	145494	74
D-C6-M	1600 A	OptiSwitch D-C6-1600-3P-M-H	145495	51
		OptiSwitch D-C6-1600-3P-M-T	145469	51
		OptiSwitch D-C6-1600-4P-M-H	145496	53
		OptiSwitch D-C6-1600-4P-M-T	145470	53
	2000 A	OptiSwitch D-C6-2000-3P-M-H	145497	53
		OptiSwitch D-C6-2000-3P-M-T	145471	53
		OptiSwitch D-C6-2000-4P-M-H	145498	53
		OptiSwitch D-C6-2000-4P-M-T	145472	53
	2500 A	OptiSwitch D-C6-2500-3P-M-H	145499	74
		OptiSwitch D-C6-2500-3P-M-T	145473	74
		OptiSwitch D-C6-2500-4P-M-H	145500	80
		OptiSwitch D-C6-2500-4P-M-T	145474	80
	3150 A	OptiSwitch D-C6-3150-3P-M-H	145501	108
		OptiSwitch D-C6-3150-3P-M-T	145475	108
		OptiSwitch D-C6-3150-4P-M-H	145502	116
		OptiSwitch D-C6-3150-4P-M-T	145476	116

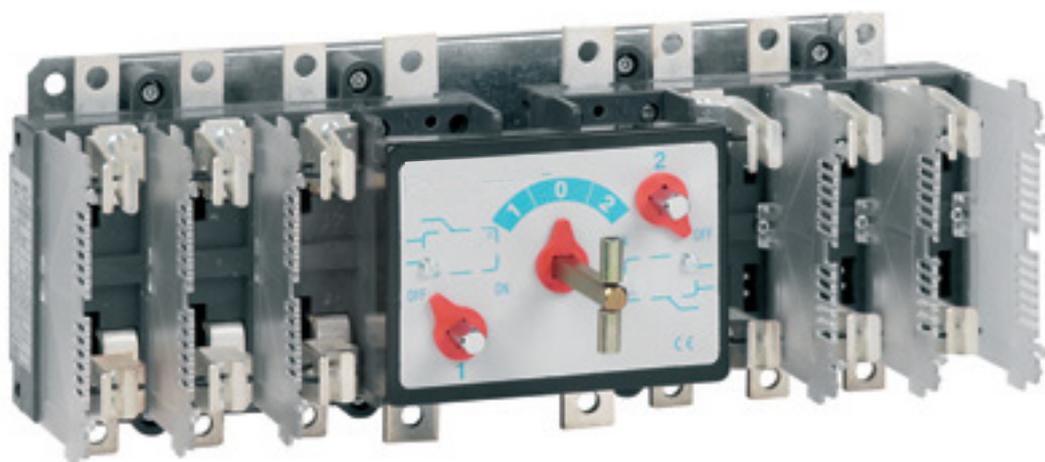


## Выбор рукоятки, штока и дополнительных аксессуаров:

Габарит	Рукоятка дверная	Рукоятка дверная с запирающим в 0 точке	Рукоятка прямого управления	Рукоятка дверная с защитным экраном	Шток удлин.	Доп. контакты (1NA+1NC)	Доп. контакты (2NA+2NC)	Крышка клеммная верхняя	Крышка клеммная нижняя
D-C1				146440	100 мм 146452			146558	146563
D-C2	146514	146524	146446	146441	200 мм 146538	146548	146553	146559	146564
D-C3			146448	146442	300 мм 146543			146560	146565
D-C4	146517	146527	146449	146443	100 мм 146535			146561	146566
D-C5 (800-1250A)	146518	146528	146450	146444	200 мм 146540	146550	146555	146562	146567
D-C5 (1600-3150A)+DC-6	146439	-	146451		300 мм 146545			1600A 146458	1600A 146459

ПОДРОБНЫЙ ВЫБОР АКСЕССУАРОВ НА СТР. 96-103

## ▶ OptiSwitch D-FC



В стандартный комплект входят только переключатель нагрузки и шток 200мм. Все аксессуары (в том числе рукоятка) заказываются отдельно.

Габарит			D-FC1				
Номинальный ток		I <sub>n</sub> (A)	32	45	63	80	100
Номинальное напряжение изоляции	AC	U <sub>i</sub> (В)	1000	1000	1000	1000	1000
	DC	U <sub>i</sub> (В)	1500	1500	1500	1500	1500
Номинальное импульсное напряжение изоляции		U <sub>IMP</sub> (кВ)	8	8	8	8	8
Номинальный ток при 40°C		I <sub>TH</sub> (A)	32	45	63	80	100
Номинальный ток (I <sub>н</sub> )	AC-21A	415B (A)	32	45	63	80	100
		500B (A)	32	45	63	80	100
		690B (A)	32	45	63	80	100
	AC-22A	415B (A)	32	45	63	80	80
		500B (A)	32	45	63	80	80
		690B (A)	32	45	63	80	80
	AC-23A	415B (A)	32	45	63	80	80
		500B (A)	25	32	45	63	63
		690B (A)	20	25	32	45	45
	DC-21A(1)	48B (A)	32	50	63	80	100
		110B (A)	32	50	63	80	100
		220B (A)	32	50	63	80	100
		400B (A)	-	-	-	-	-
	DC-22A(1)	48B (A)	32	50	63	80	80
		110B (A)	32	50	63	80	80
		220B (A)	32	50	63	80	80
		400B (A)	-	-	-	-	-
	DC-23A(1)	48B (A)	32	50	63	80	80
		110B (A)	32	50	50	63	80
		220B (A)	32	50	50	50	63
400B (A)		-	-	-	-	-	
Номинальная включающая способность при 415V AC23 cosφ = 0,35		(A)	320*	450*	630*	800*	800*
Номинальная отключающая способность при 415V AC23 cosφ = 0,35		(A)	256*	360*	504*	640*	640*
Номинальный ток включения для DC (230V L/R=15ms)		(A)	80	120	140	180	180
Номинальная рабочая мощность AC23A	400 В	(кВт)	17	23	33	42	42
Дополнительный предохранитель с характеристикой gG		(A)	32	45	63	80	80
Действующее значение тока короткого замыкания		(кА)	100	100	100	100	100
Граничный ток КЗ при защите предохранителем		(кА)	6	9	10	12	12
Механический ресурс		цикл	10000	10000	10000	10000	10000
Электрический ресурс		цикл	1500	1500	1500	1500	1500
Номинальная мощность конденсаторной батареи	400 В	кВАр	15	20	30	40	45
Потеря мощности на полюс		Вт	0,3	0,6	1,2	2	3,1
Сечение подключаемых проводников		мм <sup>2</sup>	25	25	25	25	35
Размеры подключаемых шин		мм	12x3	12x3	12x3	12x3	16x3

(1) - два полюса соединены последовательно

D-FC2			D-FC3		D-FC4		D-FC5	
100	125	160	200	25	315A	400	630	800
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
12	12	12	12	12	12	12	12	12
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
80	100	125	160	200	250	315	500	630
63	80	100	125	160	200	250	400	500
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	-	-	-	-	-	-
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	-	-	-	-	-	-
100	125	160	200	250	315	400	630	800
100	125	160	160	200	315	315	500	630
100	125	160	160	250	250	250	400	500
100	125	160	-	-	-	-	-	-
1000*	1250	1600	2000	2500	3150	4000	6300	8000
800*	1000	1280	1600	2000	2520	3200	5040	6400
252	320	400	500	640	800	1000	1600	2000
52	65	85	105	130	165	210	330	420
100	125	160	200	250	315	400	630	800
50	50	50	50	50	50	50	50	50
12	15	15	20	25	25	30	40	40
8000	8000	8000	7000	7000	7000	7000	4000	4000
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
45	50	70	90	110	140	180	300	370
2,1	3,3	5,5	11,7	17,5	12,9	20,8	52,9	85,3
70	70	70	120	120	240	240	2x185	2x185
16x4	16x4	16x4	25x4	25x4	32x5	32x5	2x40x6	2x40x6

Информация для заказа OptiSwitch D-FC

### Правила наименования:

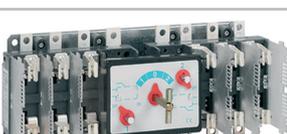
**OptiSwitch D-FCX – X – X – X**

1 - 1 габарит; 4 - 4 габарит;  
2 - 2 габарит; 5 - 5 габарит;  
3 - 3 габарит

**Номинальный ток (А)**

**Полюсность**  
3P - 3 полюса, 4P - 4 полюса

**Тип исполнения:**  
H - горизонтальное

	Номинальный ток	Номенклатура	Артикул	Масса, кг
<b>D-FC1</b> 	32 А	ОПТИSWITCH D-FC1-32-3P-H	145337	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC1-32-4P-H	145338	ПО ЗАПРОСУ
	45 А	ОПТИSWITCH D-FC1-45-3P-H	145339	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC1-45-4P-H	145340	ПО ЗАПРОСУ
	63 А	ОПТИSWITCH D-FC1-63-3P-H	145341	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC1-63-4P-H	145342	ПО ЗАПРОСУ
	80 А	ОПТИSWITCH D-FC1-80-3P-H	145343	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC1-80-4P-H	145344	ПО ЗАПРОСУ
100 А	ОПТИSWITCH D-FC1-100-3P-H	145345	ПО ЗАПРОСУ	
	ОПТИSWITCH D-FC1-100-4P-H	145346	ПО ЗАПРОСУ	
<b>D-FC2</b> 	100 А	ОПТИSWITCH D-FC2-100-3P-H	145347	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC2-100-4P-H	145348	ПО ЗАПРОСУ
	125 А	ОПТИSWITCH D-FC2-125-3P-H	145349	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC2-125-4P-H	145350	ПО ЗАПРОСУ
	160 А	ОПТИSWITCH D-FC2-160-3P-H	145351	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC2-160-4P-H	145352	ПО ЗАПРОСУ
<b>D-FC3</b> 	200 А	ОПТИSWITCH D-FC3-200-3P-H	145353	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC3-200-4P-H	145354	ПО ЗАПРОСУ
	250 А	ОПТИSWITCH D-FC3-250-3P-H	145355	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC3-250-4P-H	145356	ПО ЗАПРОСУ
<b>D-FC4</b> 	315 А	ОПТИSWITCH D-FC4-315-3P-H	145357	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC4-315-4P-H	145358	ПО ЗАПРОСУ
	400 А	ОПТИSWITCH D-FC4-400-3P-H	145359	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC4-400-4P-H	145360	ПО ЗАПРОСУ
<b>D-FC5</b> 	630 А	ОПТИSWITCH D-FC5-630-3P-H	145361	ПО ЗАПРОСУ
		ОПТИSWITCH D-FC5-630-4P-H	145362	ПО ЗАПРОСУ

## Выбор рукоятки, штока и дополнительных аксессуаров:

Габарит	Рукоятка дверная	Рукоятка с защитным экраном	Рукоятка с ключом	Защитный экран предохранителей	Шток удлинительный	Доп. контакты (1NA+1NC)	Доп. контакты (2NA+2NC)
D-FC1		146519		146529	100 мм 146452	146548	146553
D-FC2	146514	146520	146524	146530	200 мм 146538 300 мм 146543		
D-FC3		146521		146531	100 мм 146535		
D-FC4	146517	146522	146527	146532	200 мм 146540	146550	146555
D-FC5	двойная 146518	146523	двойная 146528	146533	300 мм 146545		

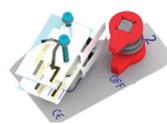
ПОДРОБНЫЙ ВЫБОР АКСЕССУАРОВ НА СТР. 96-100, 104.

Габарит выключателя	D-FC1	D-FC2	D-FC3	D-FC4	D-FC5
Габарит плавкой вставки	00С	00	1	2	3

Для OptiSwitch D-LC1		
	Полюс 4-й ОпТИСВИТЧ D-L1	146207
	НАБОР КЛЕММНЫХ КРЫШЕК НА 3 ПОЛЮСА ОпТИСВИТЧ D-L1	146213
	НАБОР КЛЕММНЫХ КРЫШЕК НА 4-й ПОЛЮС ОпТИСВИТЧ D-L1	146215
Для OptiSwitch D-LC2		
	Полюс 4-й ОпТИСВИТЧ D-L2	146208
	НАБОР КЛЕММНЫХ КРЫШЕК НА 3 ПОЛЮСА ОпТИСВИТЧ D-L2	146214
	НАБОР КЛЕММНЫХ КРЫШЕК НА 4-й ПОЛЮС ОпТИСВИТЧ D-L2	146216
Общие		
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ С ВИНТОВЫМИ КЛЕММАМИ ОпТИСВИТЧ D-L1/L2/L3, D-LC1/LC2	146209
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ С ВТЫЧНЫМИ КЛЕММАМИ ОпТИСВИТЧ D-L1/L2/L3, D-LC1/LC2	146211
	РУКОЯТКА КРУГЛАЯ НА ДВЕРЦУ ШКАФА ЧЁРНАЯ ОпТИСВИТЧ D-LC1/LC2	146193

	<p>РУКОЯТКА КВАДРАТНАЯ НА ДВЕРЦУ ШКАФА ЧЁРНАЯ ОрТiSwiТch D-LC1/LC2*</p>	<p>146194</p>
	<p>РУКОЯТКА КВАДРАТНАЯ НА ДВЕРЦУ ШКАФА ЧЁРНАЯ с КОЛЬЦОМ ОрТiSwiТch D-LC1/LC2</p>	<p>146196</p>
	<p>ШТОК 100 мм ОрТiSwiТch D-L1/L2/L3, D-LC1/LC2</p>	<p>223002</p>
	<p>ШТОК 200 мм ОрТiSwiТch D-L1/L2/L3, D-LC1/LC2</p>	<p>223003</p>
	<p>ШТОК 300 мм ОрТiSwiТch D-L1/L2/L3, D-LC1/LC2</p>	<p>223004</p>

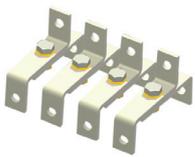
	Наименование	Артикул
<b>Для OptiSwitch D-C1/D-FC1</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ ОПТИСВИТЧ D-C1/C2/C3	146514
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАПИРАНИЕМ В 0 ТОЧКЕ ОПТИСВИТЧ D-C1/C2/C3	146524
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 100 ММ ОПТИСВИТЧ D-C1	146452
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 200 ММ ОПТИСВИТЧ D-C1	146538
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 300 ММ ОПТИСВИТЧ D-C1	146543
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 400 ММ ОПТИСВИТЧ D-C1	146103
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПТИСВИТЧ D-C1/C2(1NO+1NC)	146548
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПТИСВИТЧ D-C1/C2(2NO+2NC)	146553
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ ВЕРХНЯЯ ОПТИСВИТЧ D-C1	146558
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ НИЖНЯЯ ОПТИСВИТЧ D-C1	146563
<b>Для OptiSwitch D-C2/D-FC2</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ ОПТИСВИТЧ D-C1/C2/C3	146514

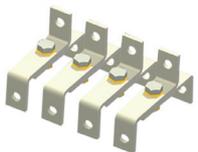
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАПИРАНИЕМ В 0 ТОЧКЕ OptiSwitch D-C1/C2/C3	146524
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 100 мм OptiSwitch D-C2	146534
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 200 мм OptiSwitch D-C2	146539
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 300 мм OptiSwitch D-C2	146544
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 400 мм OptiSwitch D-C2	146104
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ OptiSwitch D-C1/C2(1NO+1NC)	146548
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ OptiSwitch D-C1/C2(2NO+2NC)	146553
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ ВЕРХНЯЯ OptiSwitch D-C2	146559
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ НИЖНЯЯ OptiSwitch D-C2	146564
<b>Для OptiSwitch D-C3/D-FC3</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ OptiSwitch D-C1/C2/C3	146514
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАПИРАНИЕМ В 0 ТОЧКЕ OptiSwitch D-C1/C2/C3	146524

	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 100 мм ОПТИСВИТЧ D-C3	146535
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 200 мм ОПТИСВИТЧ D-C3	146540
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 300 мм ОПТИСВИТЧ D-C3	146545
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 400 мм ОПТИСВИТЧ D-C3	146105
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПТИСВИТЧ D-C3/ C4/C5/C6(1NO+1NC)	146550
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПТИСВИТЧ D-C3/ C4/C5/C6(2NO+2NC)	146555
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ ВЕРХНЯЯ ОПТИСВИТЧ D-C3	146560
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ НИЖНЯЯ ОПТИСВИТЧ D-C3	146565
<b>Для OptiSwitch D-C4/D-FC4</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ ОПТИСВИТЧ D-C4	146517
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАПИРАНИЕМ В 0 ТОЧКЕ ОПТИСВИТЧ D-C4	146527
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 100 мм ОПТИСВИТЧ D-C4	146536
	ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 200 мм ОПТИСВИТЧ D-C4	146541

	Шток удлинительный 300 мм OptiSwitch D-C4	146546
	Шток удлинительный 400 мм OptiSwitch D-C4	146106
	Контакт дополнительный OptiSwitch D-C3/ C4/C5/C6(1NO+1NC)	146550
	Контакт дополнительный OptiSwitch D-C3/ C4/C5/C6(2NO+2NC)	146555
	Крышка клеммная верхняя OptiSwitch D-C4	146561
	Крышка клеммная нижняя OptiSwitch D-C4	146566
<b>Для OptiSwitch D-C5/D-FC5</b>		
	Рукоятка дверная двойная OptiSwitch D-C5	146518
	Рукоятка дверная с запирающим в 0 точке OptiSwitch D-C5	146528
	Шток удлинительный 100 мм OptiSwitch D-C5	146537
	Шток удлинительный 200 мм OptiSwitch D-C5	146542
	Шток удлинительный 300 мм OptiSwitch D-C5	146547
	Шток удлинительный 400 мм OptiSwitch D-C5	146107

	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПТИSWITCH D-C3/C4/C5/C6(1NO+1NC)	146550
	КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПТИSWITCH D-C3/C4/C5/C6(2NO+2NC)	146555
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ ВЕРХНЯЯ ОПТИSWITCH D-C5	146562
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ НИЖНЯЯ ОПТИSWITCH D-C5	146567
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ ВЕРХНЯЯ ОПТИSWITCH D-C5- 1600A	146458
	КРЫШКА КЛЕММНАЯ НИЖНЯЯ ОПТИSWITCH D-C5- 1600A	146459

	Наименование	Артикул
<b>Для OptiSwitch D-C1</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-C1 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146440
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 4мм ОПТИСВИТЧ D-C1	146690
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 6мм ОПТИСВИТЧ D-C1	146695
<b>Для OptiSwitch D-C2</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-C2 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146441
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №1 ОПТИСВИТЧ D-C-3P-160..315A	146682
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №1 ОПТИСВИТЧ D-C-4P-160..315A	146683
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 4 мм ОПТИСВИТЧ D-C2	146691
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 6 мм ОПТИСВИТЧ D-C2	146696
<b>Для OptiSwitch D-C3</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-C3 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146442
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №1 ОПТИСВИТЧ D-C-3P-315..500A	146684
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №1 ОПТИСВИТЧ D-C-4P-315..500A	146685
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 4 мм ОПТИСВИТЧ D-C3	146692
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 6 мм ОПТИСВИТЧ D-C3	146697

Для OptiSwitch D-C4		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-C4 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146443
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №1 ОПТИСВИТЧ D-C-3P-630..800A	146876
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №1 ОПТИСВИТЧ D-C-4P-630..800A	146878
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №2 ОПТИСВИТЧ D-C-3P-630..800A	147289
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №2 ОПТИСВИТЧ D-C-4P-630..800A	147290
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 4 мм ОПТИСВИТЧ D-C4	146693
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 6 мм ОПТИСВИТЧ D-C4	146698
Для OptiSwitch D-C5		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ ДВОЙНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-C5/C6 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146444
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №2 ОПТИСВИТЧ D-C-3P-800..1250A	146686
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №2 ОПТИСВИТЧ D-C-4P-800..1250A	146687
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №2 ОПТИСВИТЧ D-C-3P-1600..2000A	146688
	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КЛЕММ №3 ОПТИСВИТЧ D-5-4P-1600..2000A	146689
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 4 мм ОПТИСВИТЧ D-C5	146694
	НАБОР КЛЕММНЫХ КОЛОДОК ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ 6 мм ОПТИСВИТЧ D-C5	146699

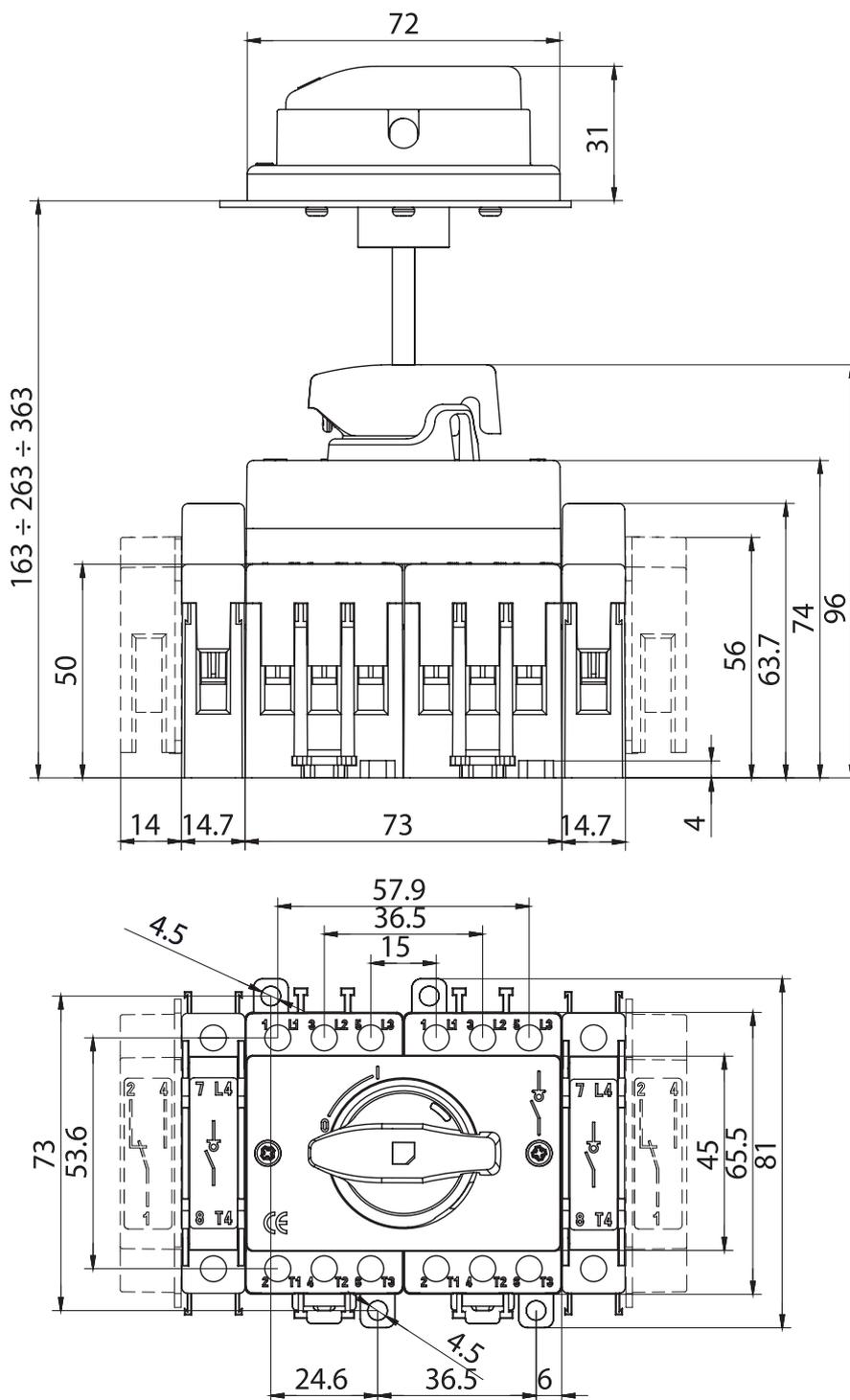
Для OptiSwitch D-C6

	<p>РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ ДВОЙНАЯ ОПТИSWITCH D-C6</p>	<p>146439</p>
	<p>РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ ДВОЙНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИSWITCH D-C5/C6 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)</p>	<p>146445</p>
	<p>ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 100 мм ОПТИSWITCH D-C6</p>	<p>146453</p>
	<p>ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 200 мм ОПТИSWITCH D-C6</p>	<p>146454</p>
	<p>ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 300 мм ОПТИSWITCH D-C6</p>	<p>146455</p>
	<p>ШТОК УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ 400 мм ОПТИSWITCH D-C6</p>	<p>145987</p>
	<p>КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПТИSWITCH D-C3/C4/C5/C6(1NO+1NC)</p>	<p>146550</p>
	<p>КОНТАКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПТИSWITCH D-C6(2NO+2NC)</p>	<p>146457</p>

	Наименование	Артикул
<b>Для OptiSwitch D-FC1</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-FC1 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146519
<b>Для OptiSwitch D-FC2</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-FC2 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146520
<b>Для OptiSwitch D-FC3</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-FC3 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146521
<b>Для OptiSwitch D-FC4</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-FC3 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146522
<b>Для OptiSwitch D-FC5</b>		
	РУКОЯТКА ДВЕРНАЯ С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ ОПТИСВИТЧ D-FC5 (НЕ ТРЕБУЕТ ШТОКА)	146523

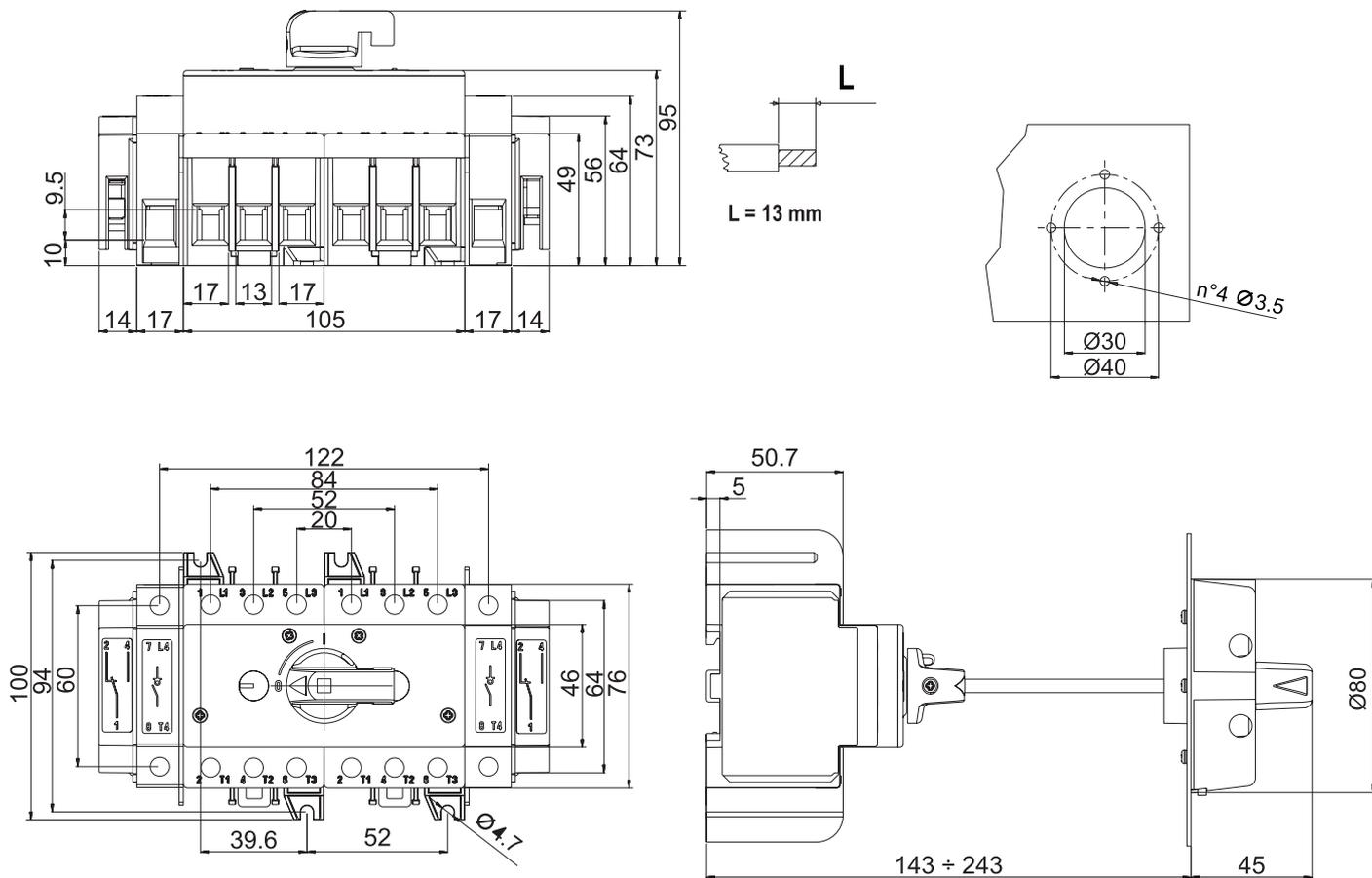
Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-LC1



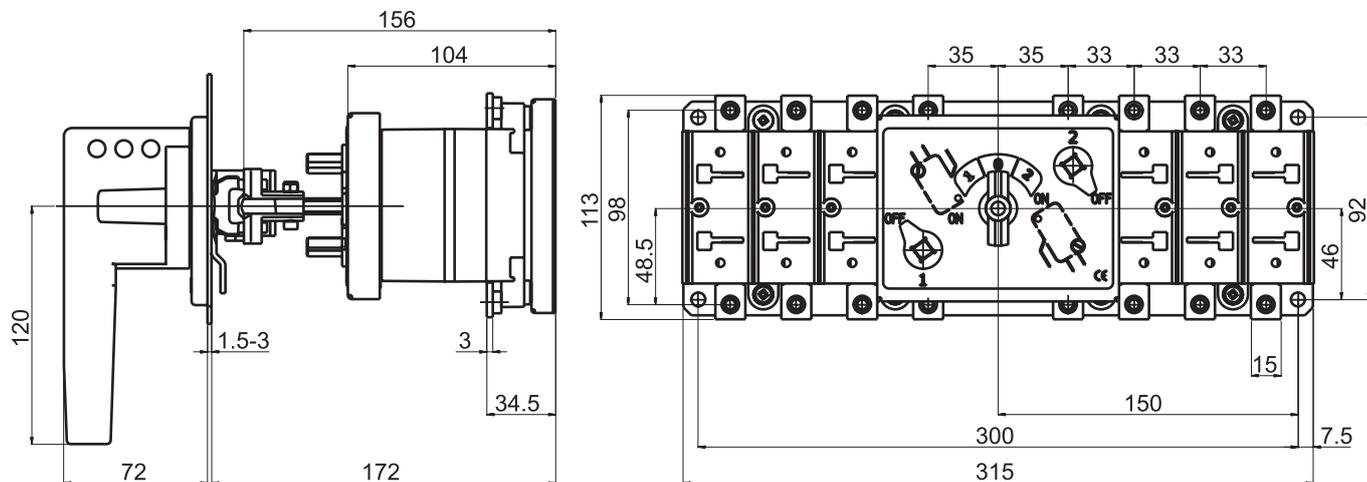
Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-LC2

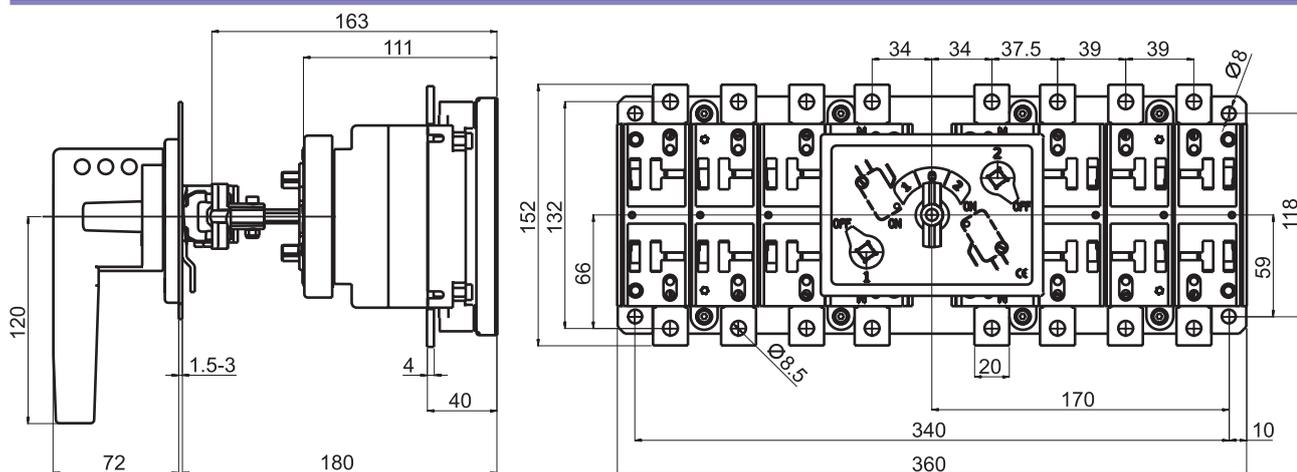


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C1-H



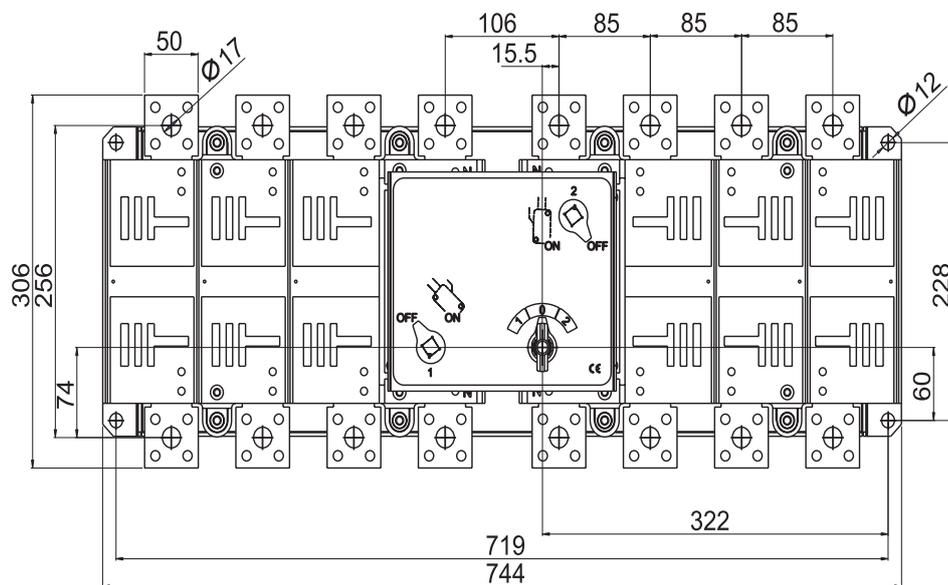
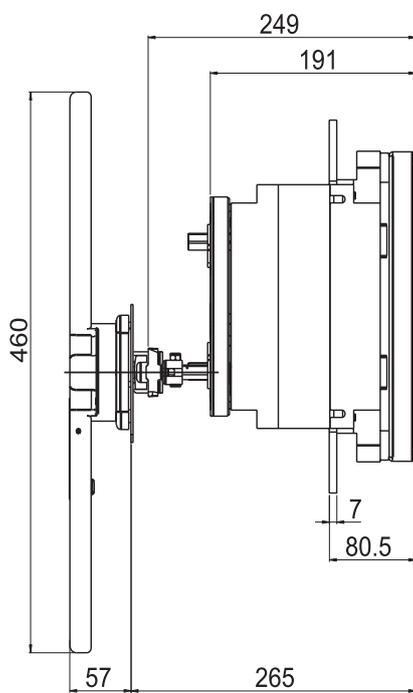
OptiSwitch D-C2-H



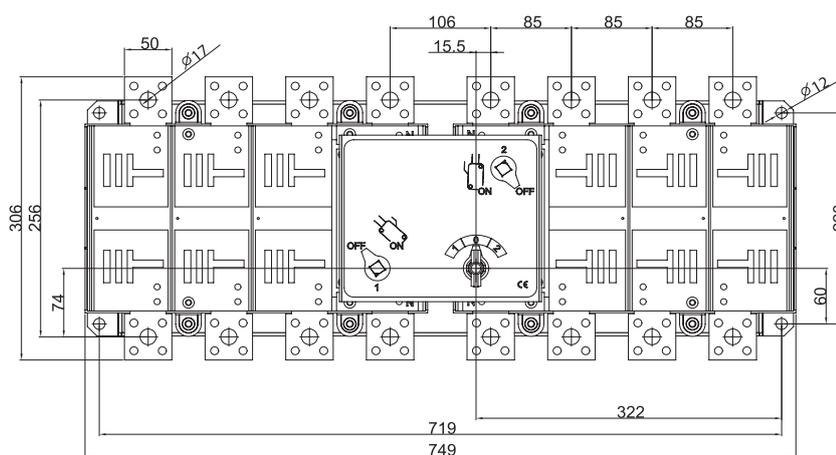
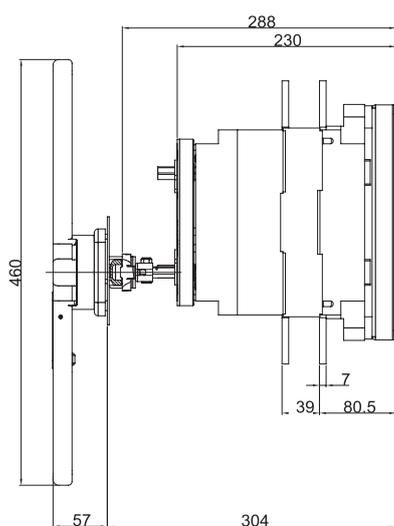


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C5-H 800-1250 A

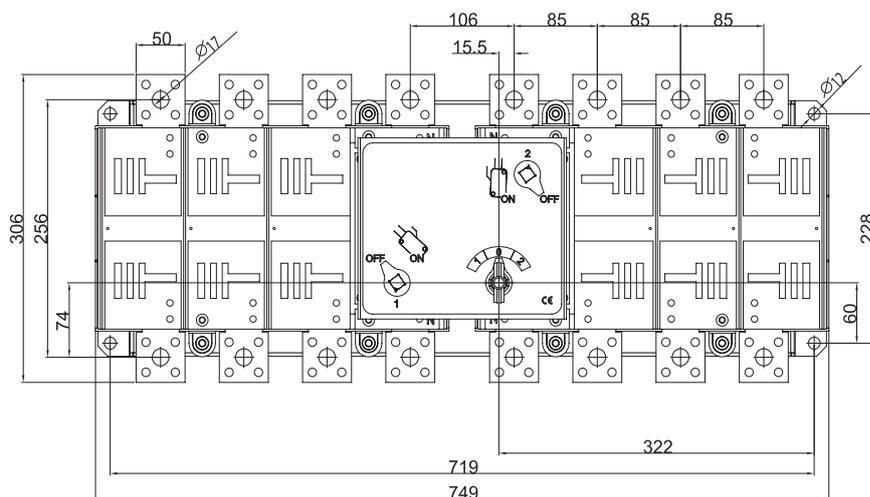
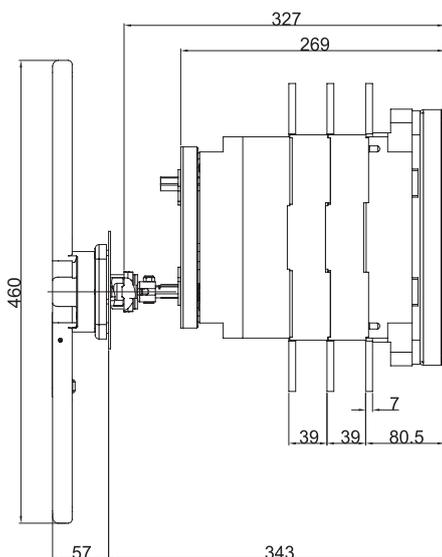


OptiSwitch D-C5-H 1600-2000 A



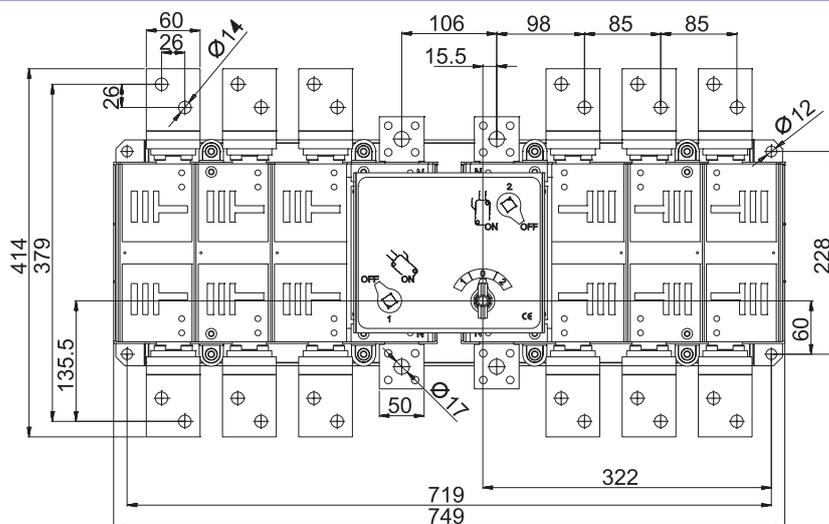
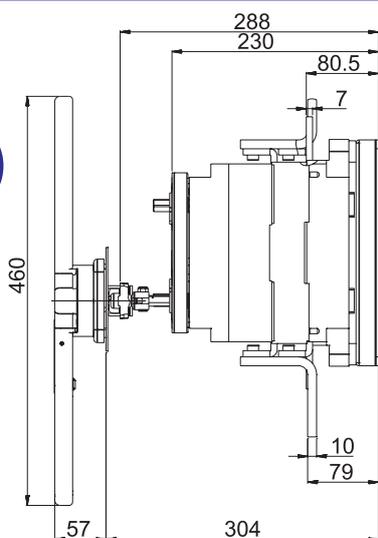
Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C5-H 2500-3150 A



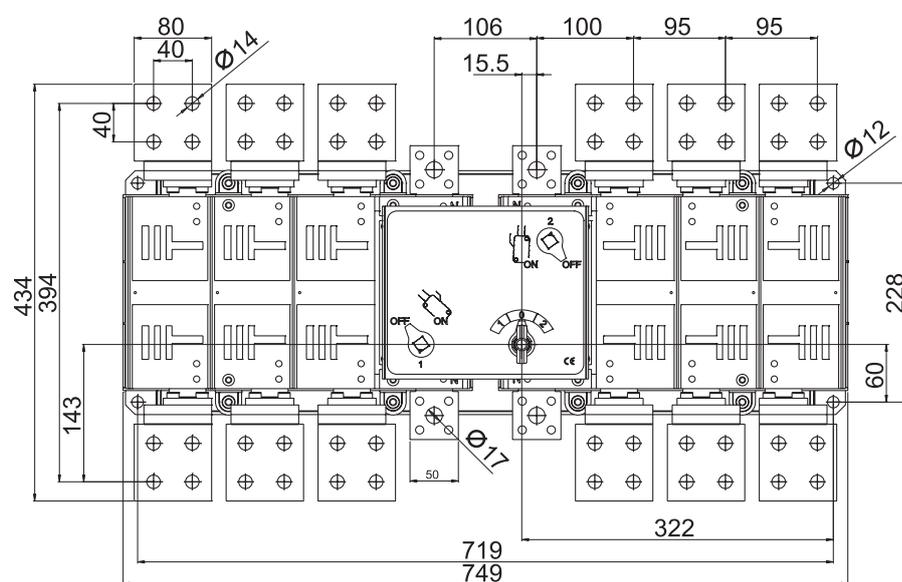
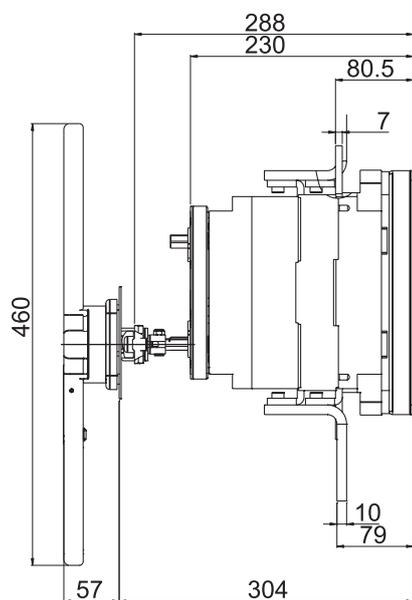
### OptiSwitch D-C6-H 1600 A

110

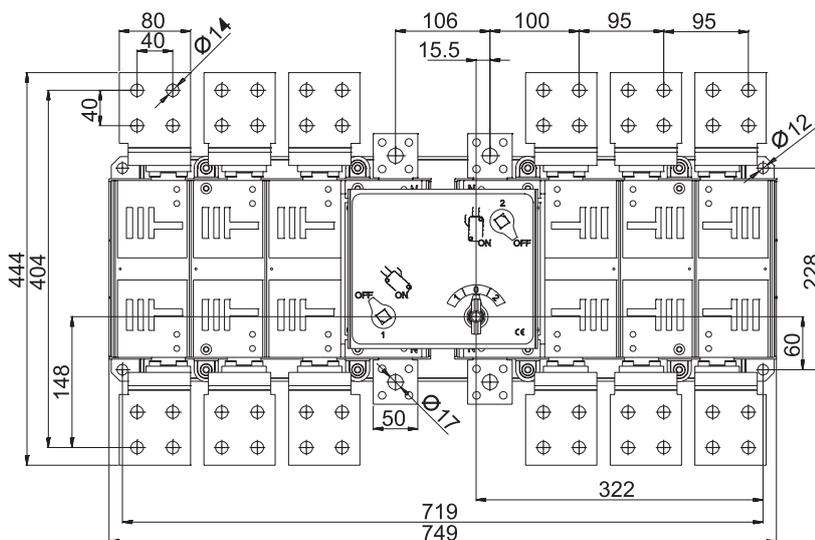
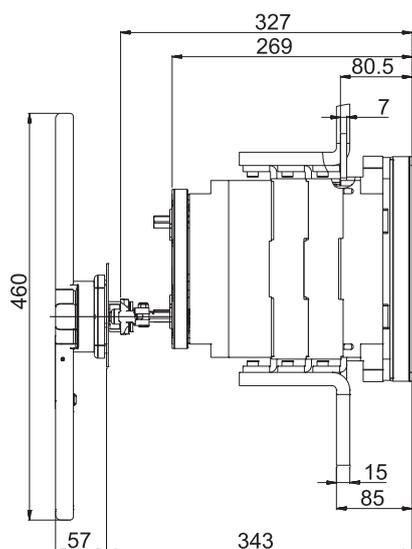


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C6-H 2000 A

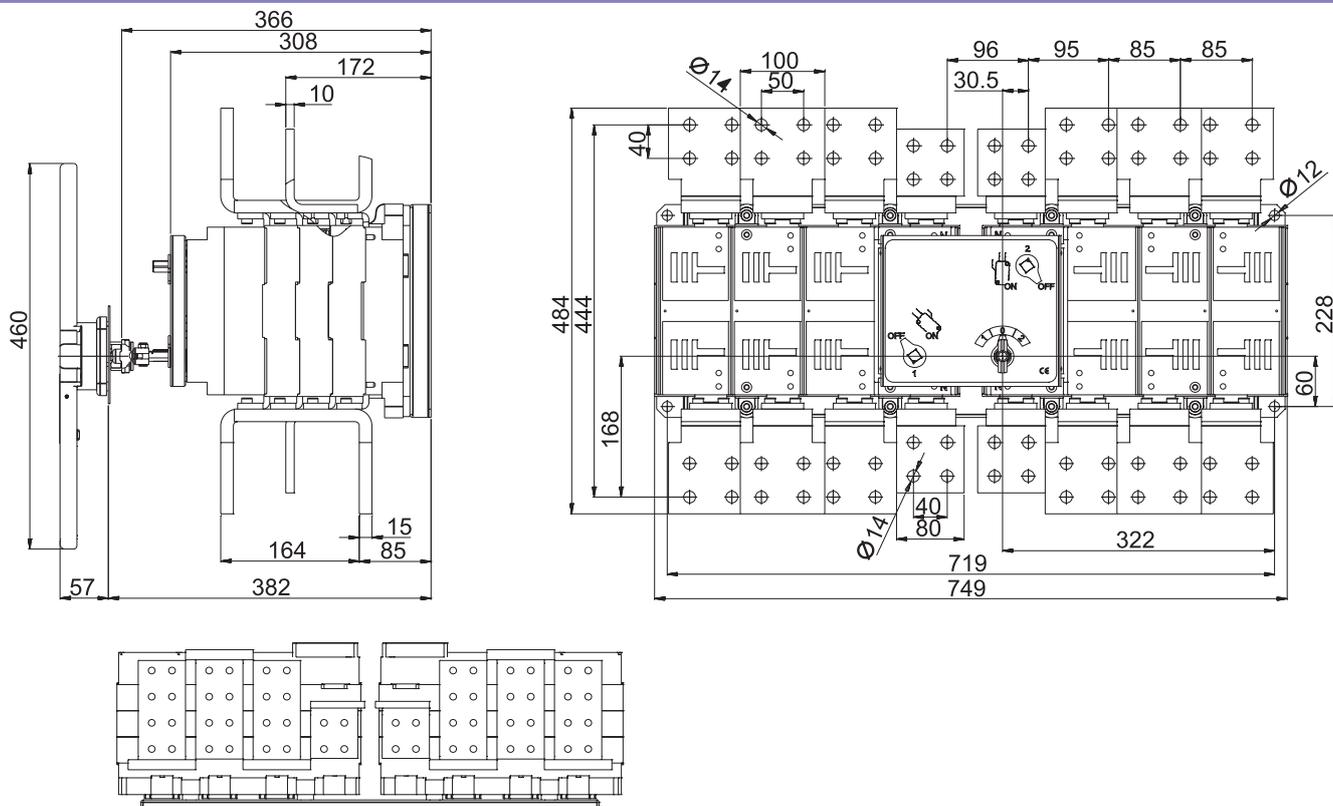


OptiSwitch D-C6-H 2500 A

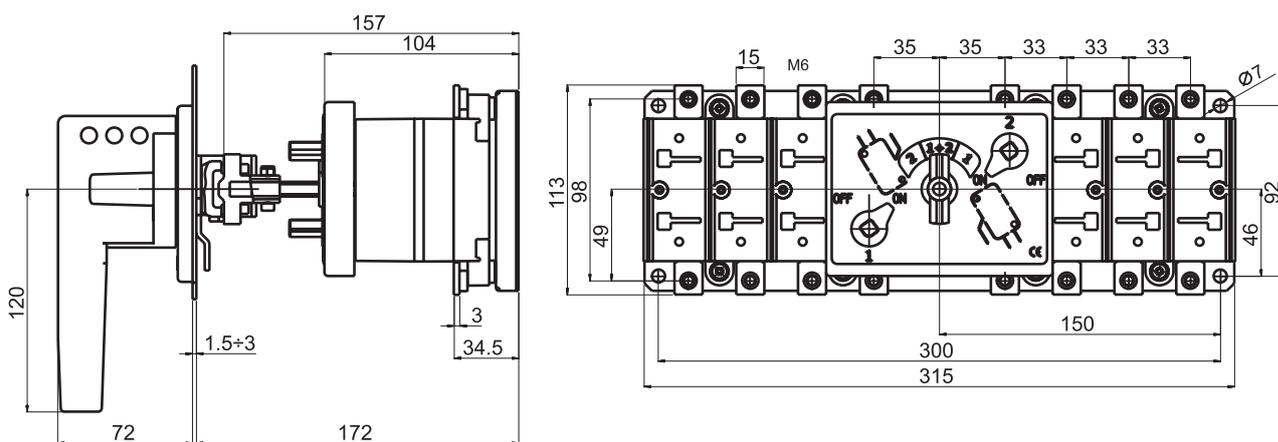


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C6-H 3150 A

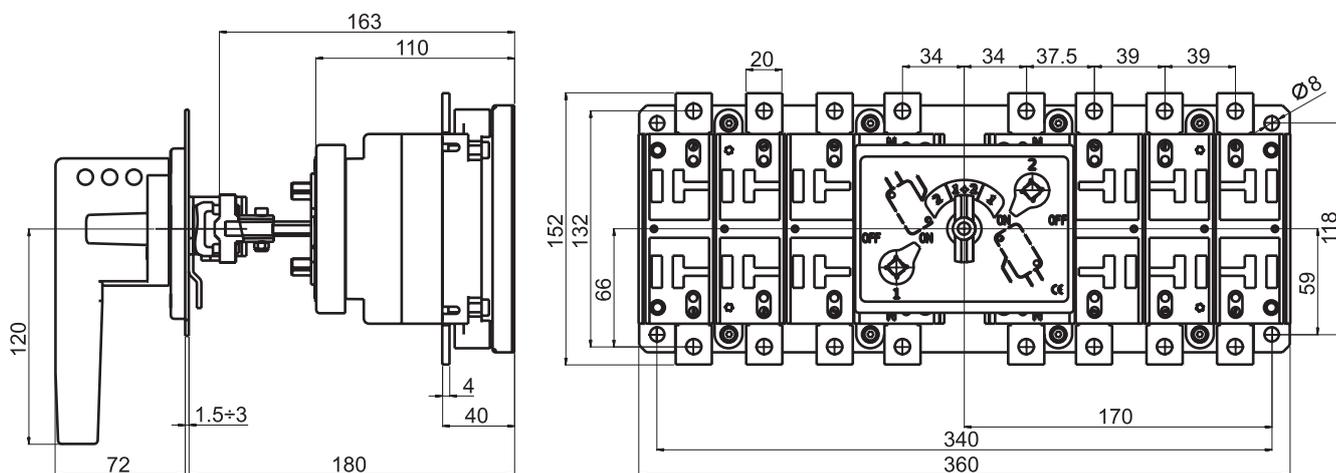


### OptiSwitch D-C1-H0

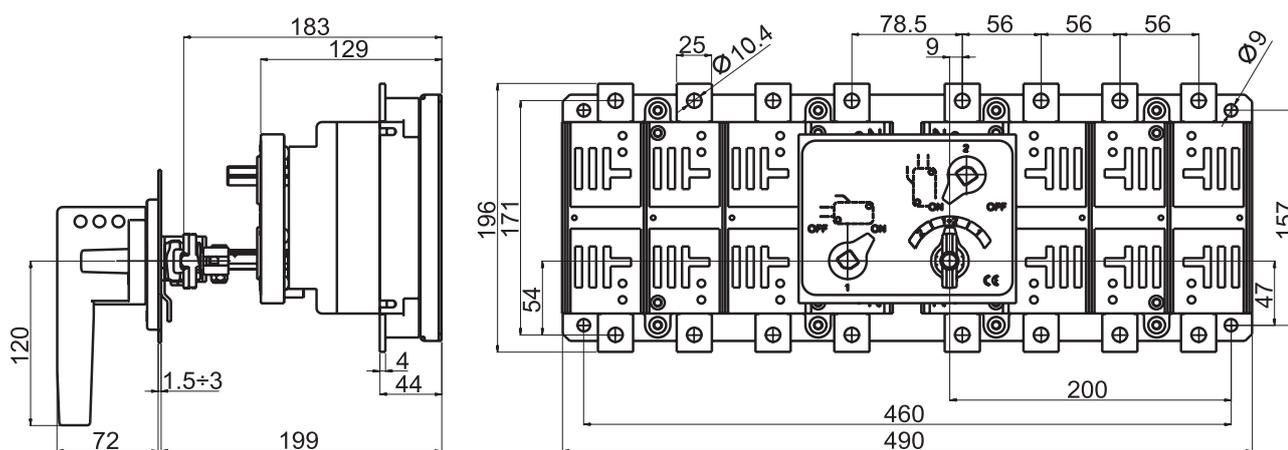


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C2-HO

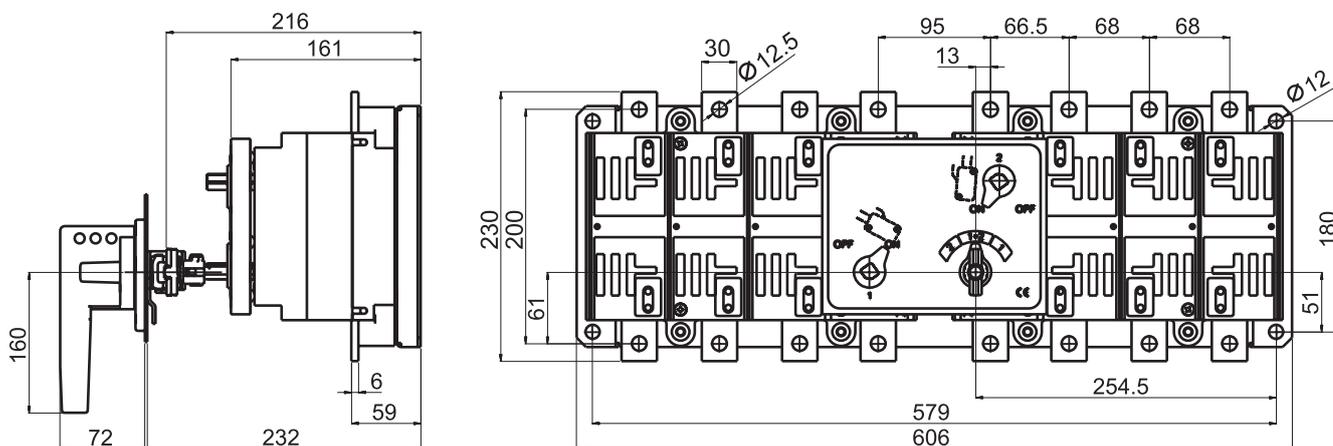


OptiSwitch D-C3-HO



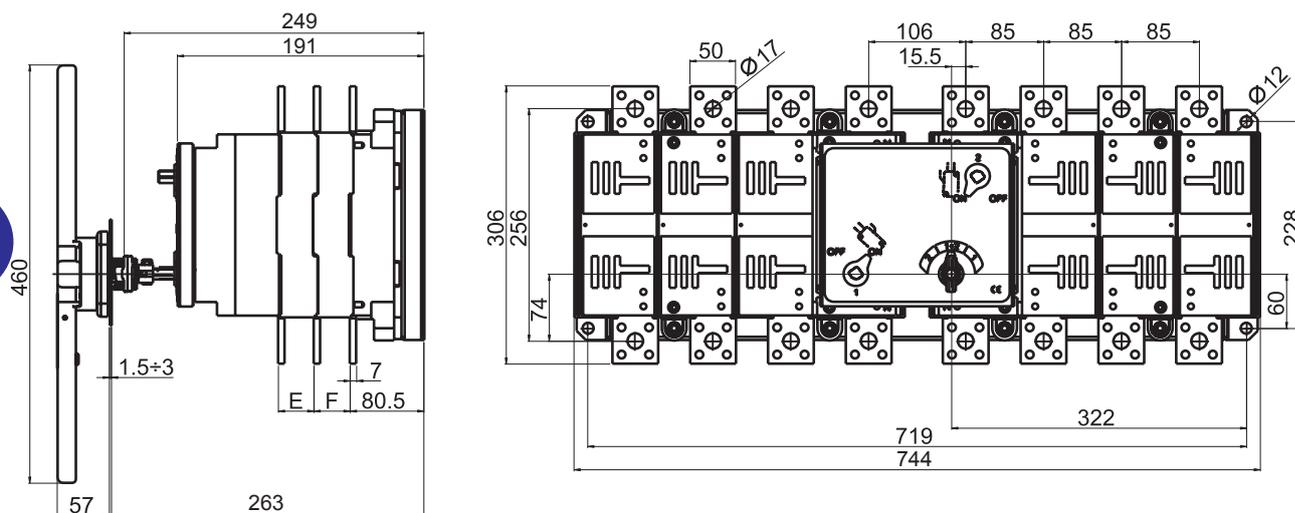
Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C4-HO



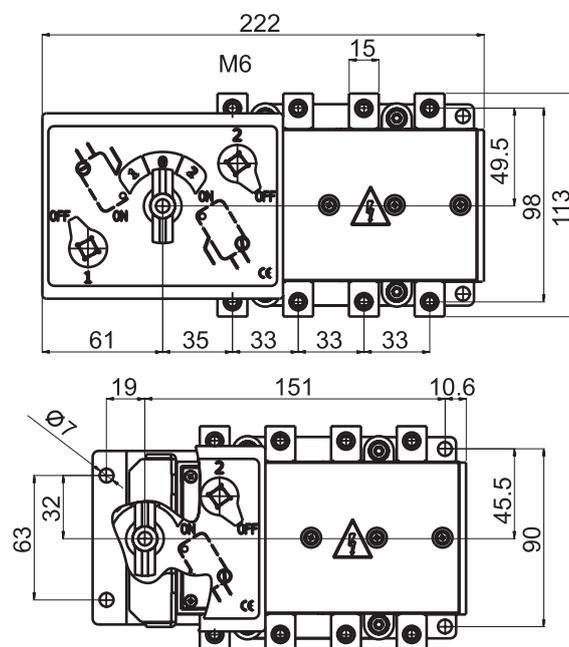
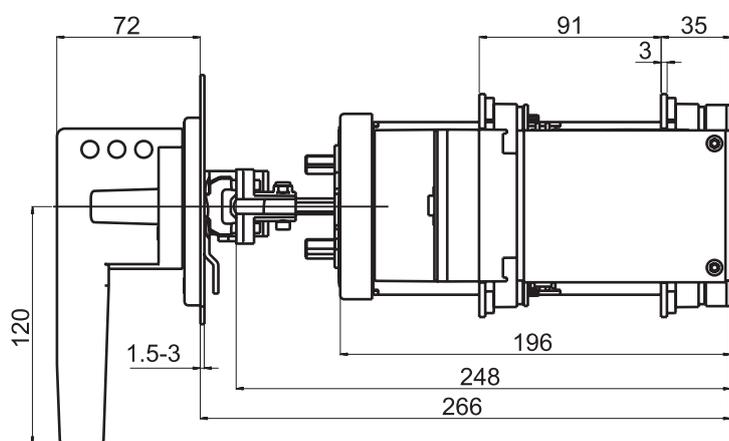
### OptiSwitch D-C5-HO 800-1250 A

114

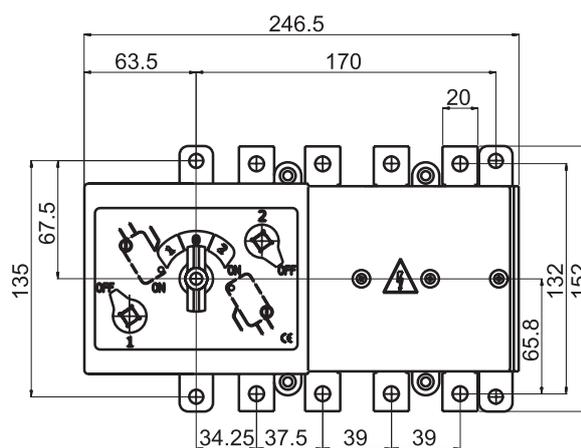
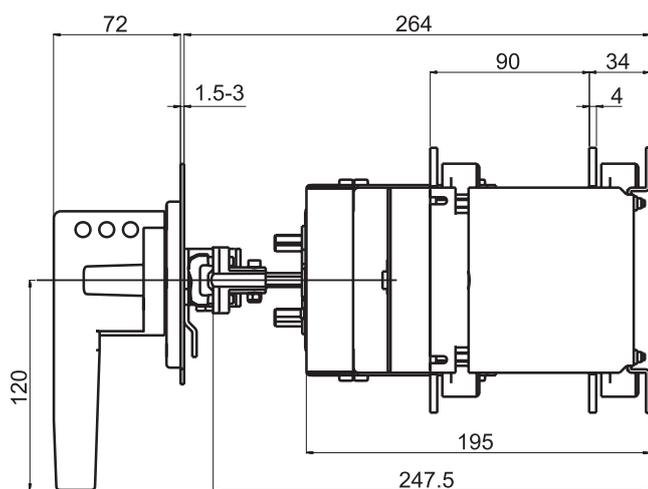


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C1-T

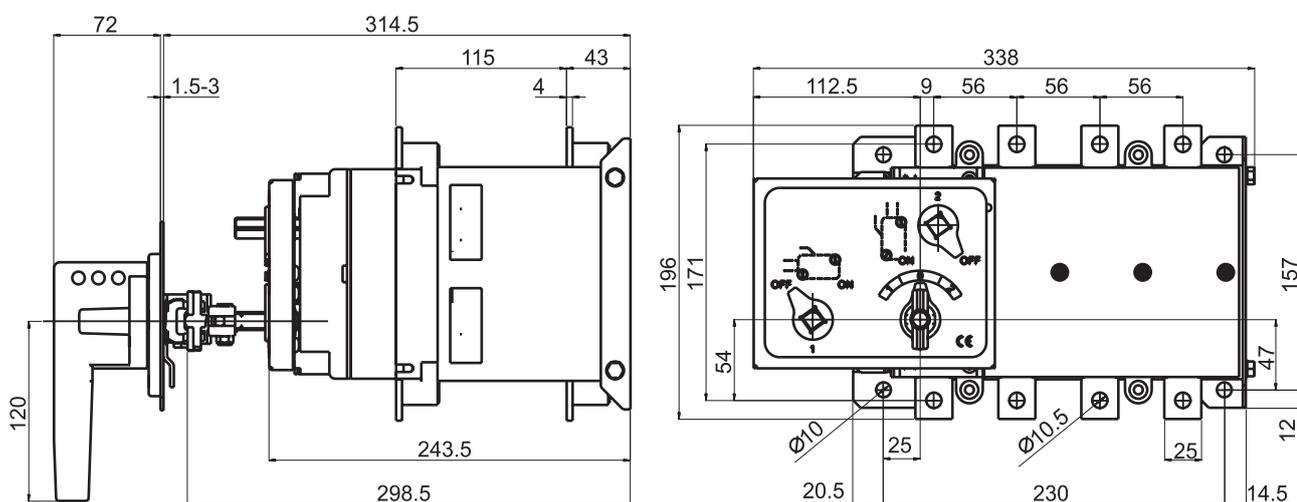


OptiSwitch D-C2-T

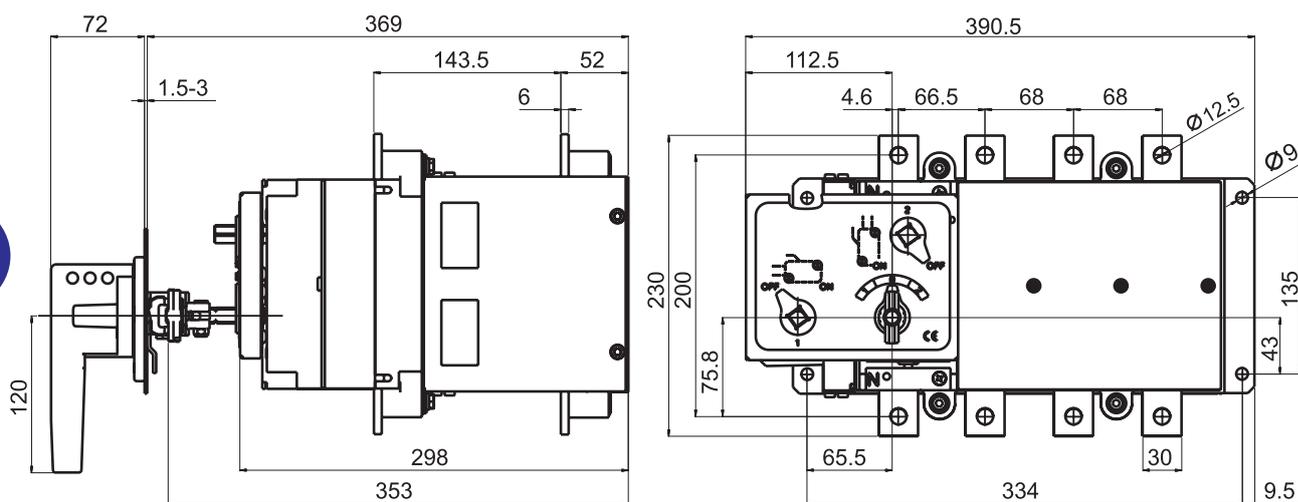


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C3-T

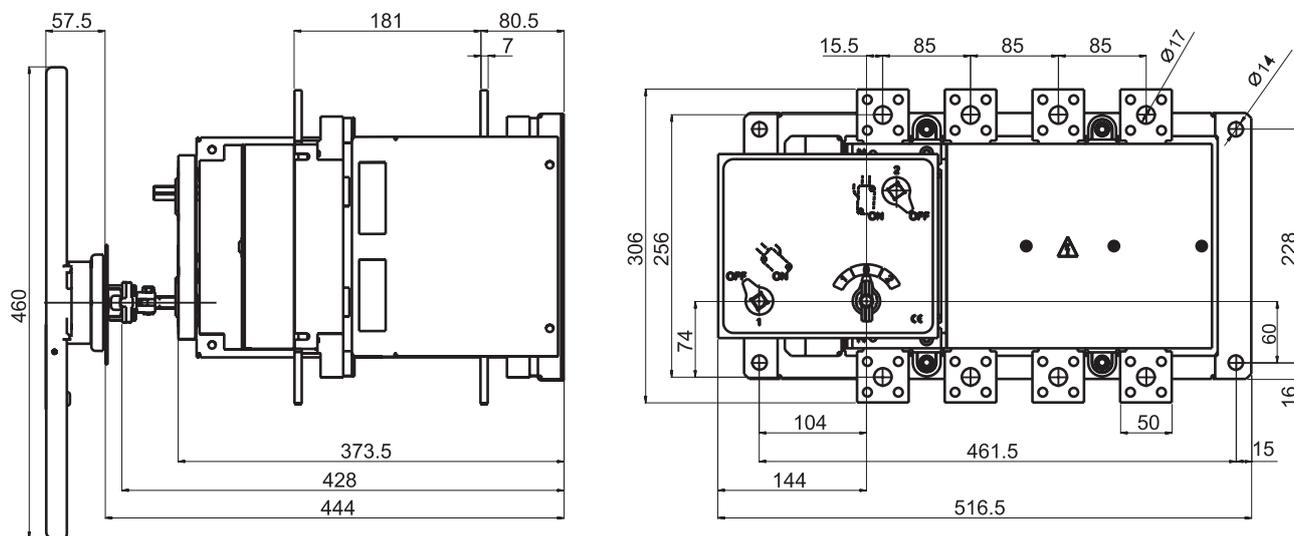


### OptiSwitch D-C4-T

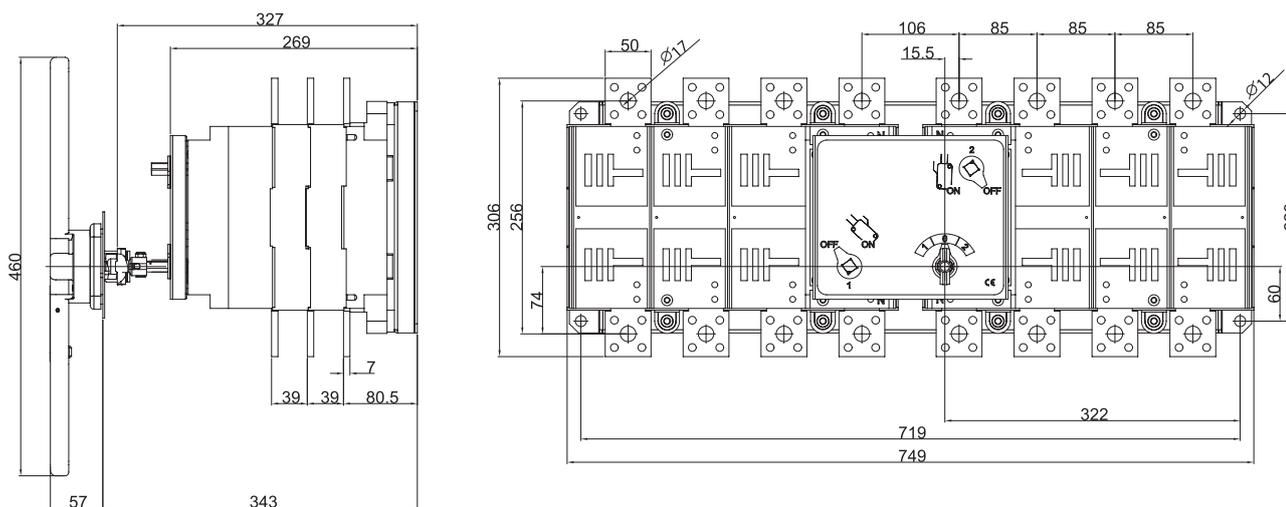


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C5-T 800-1250 A

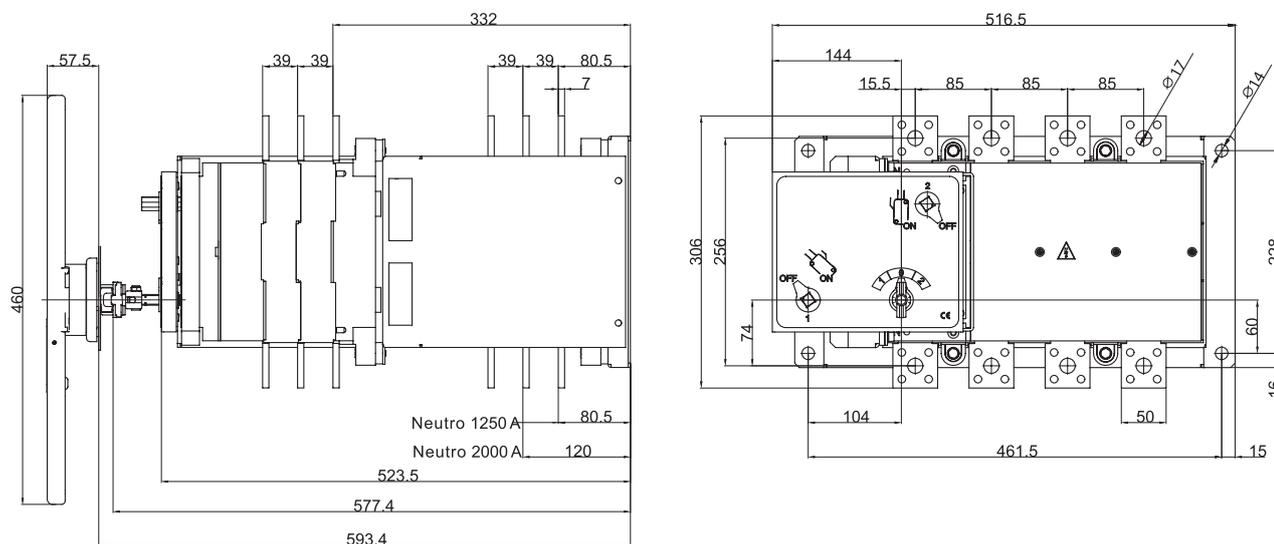


OptiSwitch D-C5-T 1600-2000 A

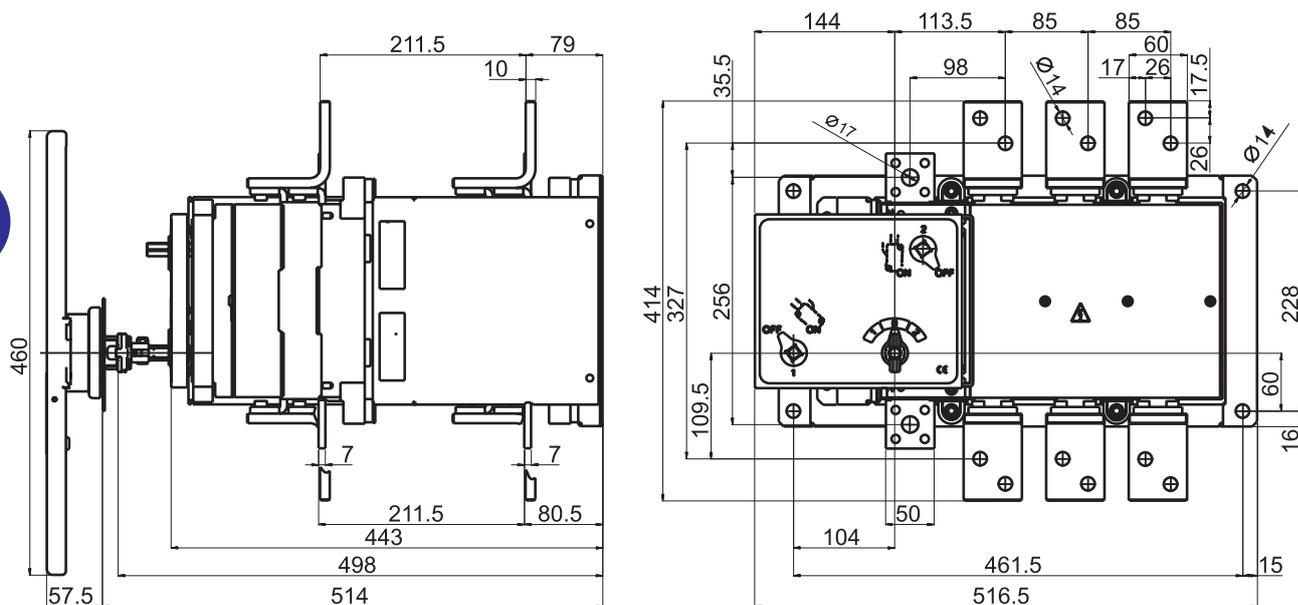


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C5-T 2500-3150 A

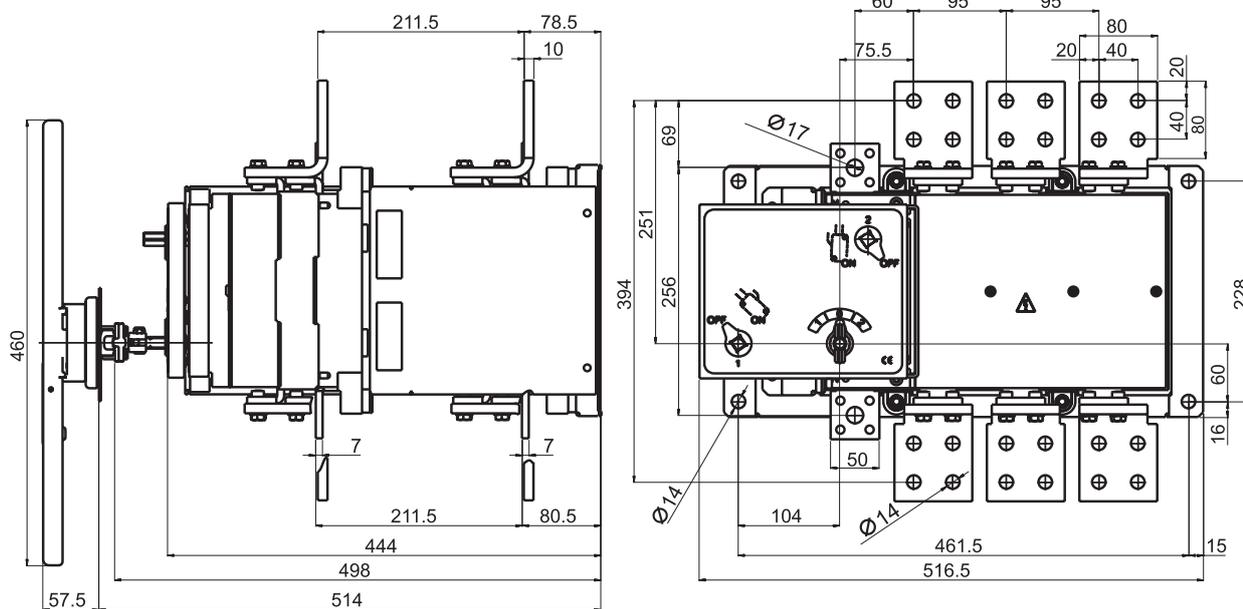


### OptiSwitch D-C6-T 1600 A

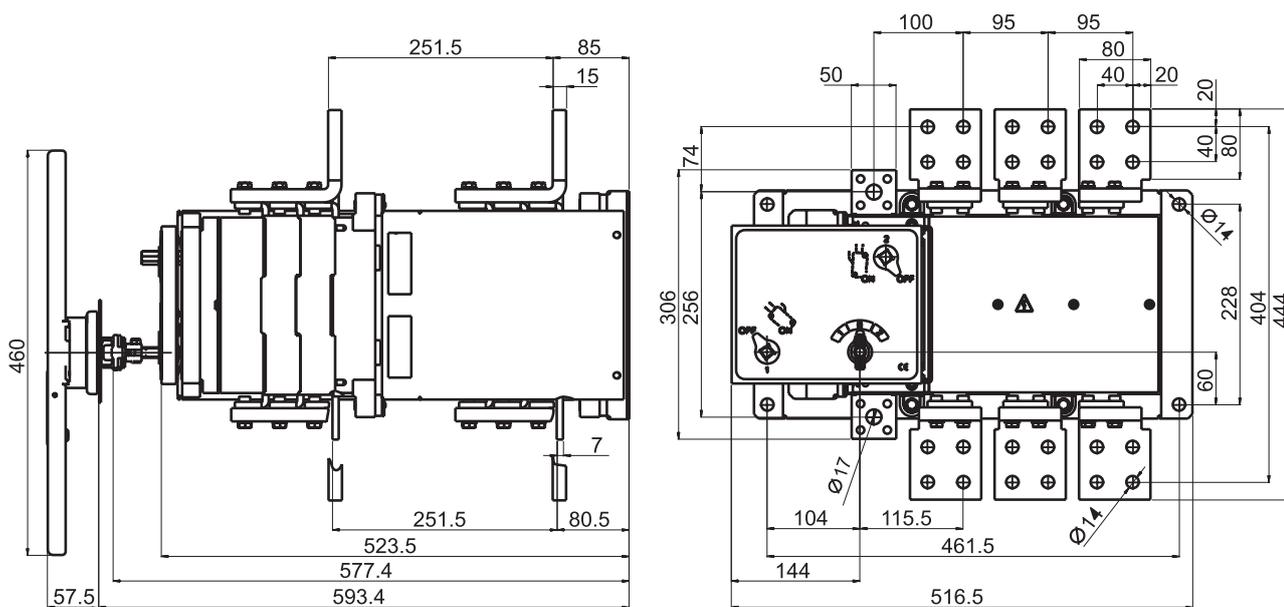


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C6-T 2000 A

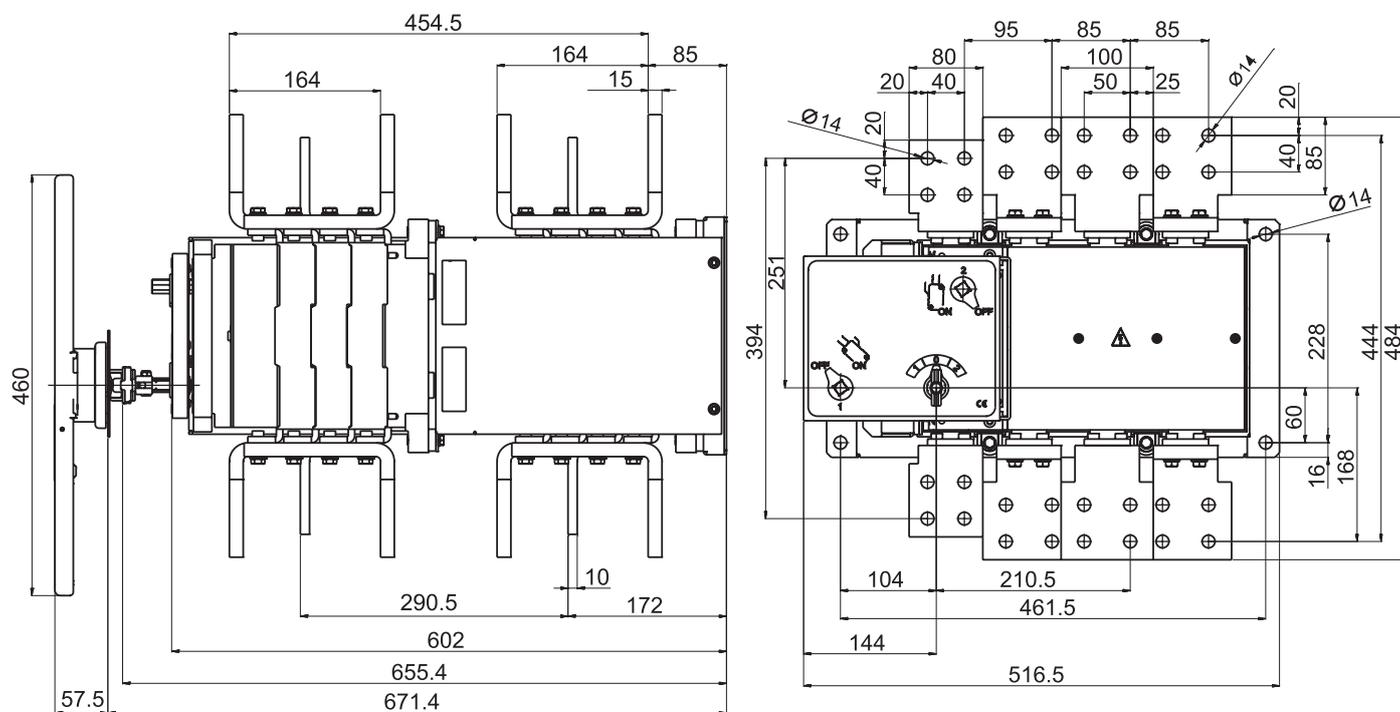


OptiSwitch D-C6-T 2500 A



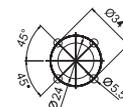
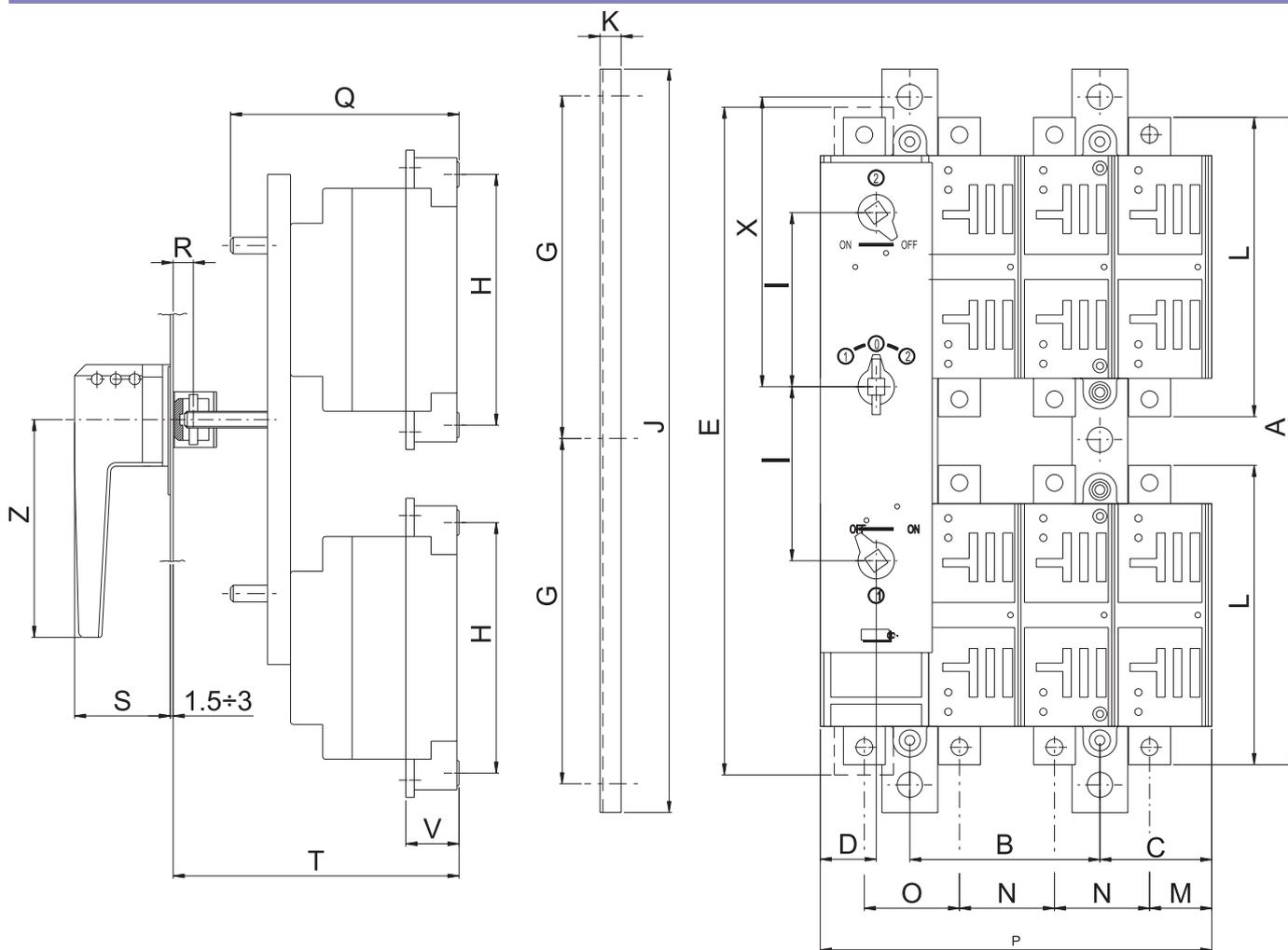
Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C6-T 3150 A



# Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

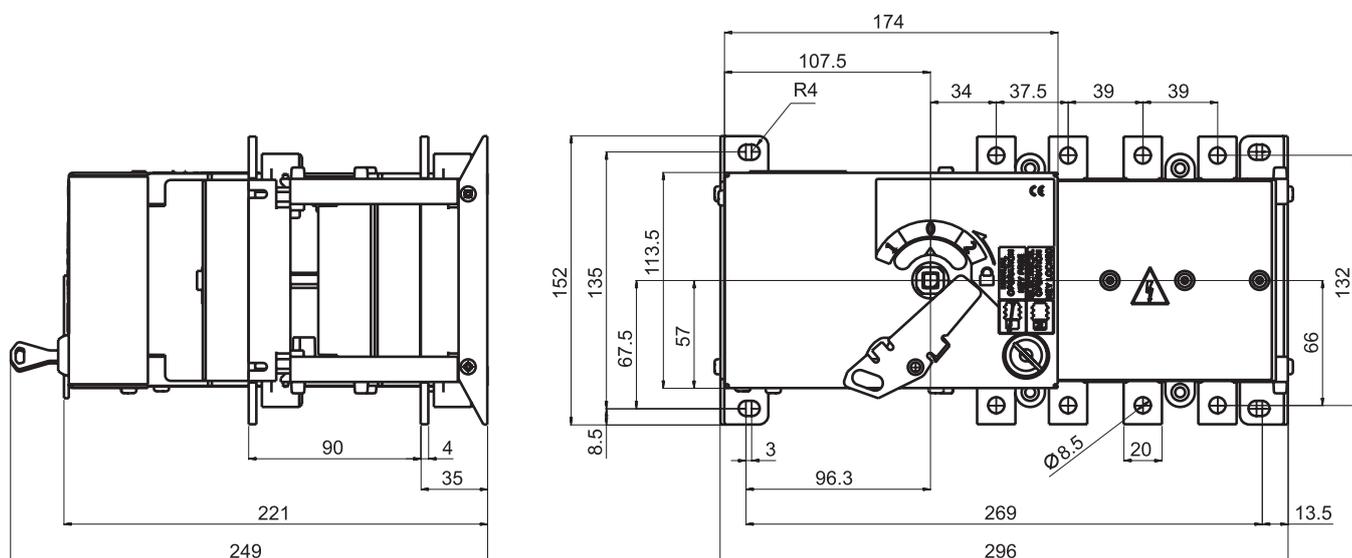
## OptiSwitch D-C6-V



Тип	A	B	C	D	E	G	H	K	I	J	L	M	N	O	P	G	R	S	T	V	X	Z
32-160A	253	66	40.5	25	-	131	88	10	70	282	113	24	33	33	145.5	110	16	71	174	21	106.5	120
160-315 A	317	78	49.5	26	-	157.58	118	10	85	335	147	30	39	37.5	188	116	16	71	182	29.5	125	120
315-500 A	436	114	68	35	-	230	157	10	120	480	196	38	56	56	243	540	16	71	202.5	61	201	120
630-800 A	480	136	80	40	-	235	180	15	125	490	215	46	68	66.5	280	1691	16	71	226	42	193	160
800-1250A	676	170	106.5	50.5	686	319	228	15	185	658	286	64	85	85	356	199.5	16	71	253	52.5	257	130x2

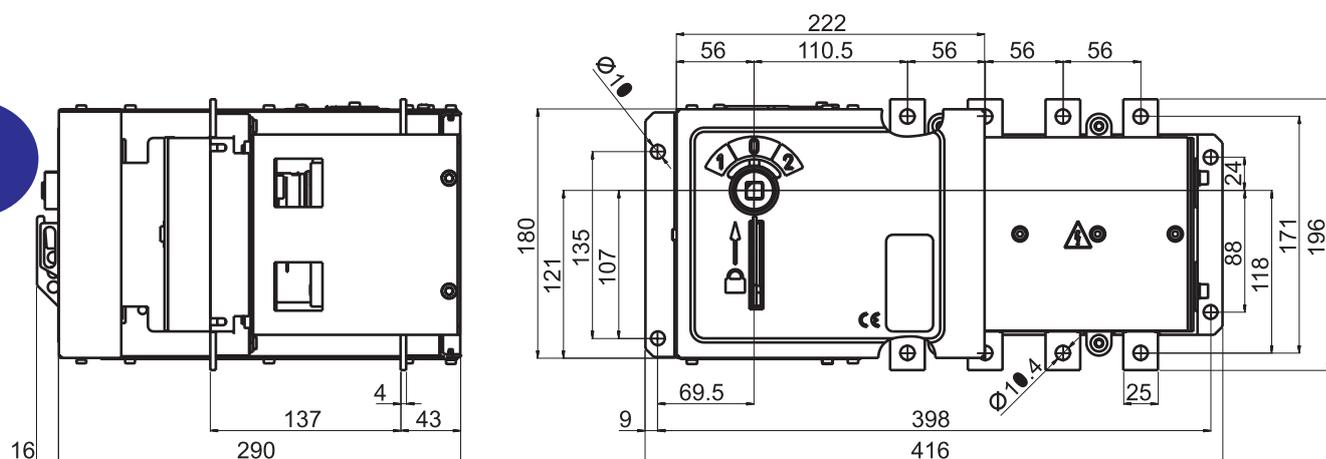
Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C2-M-T



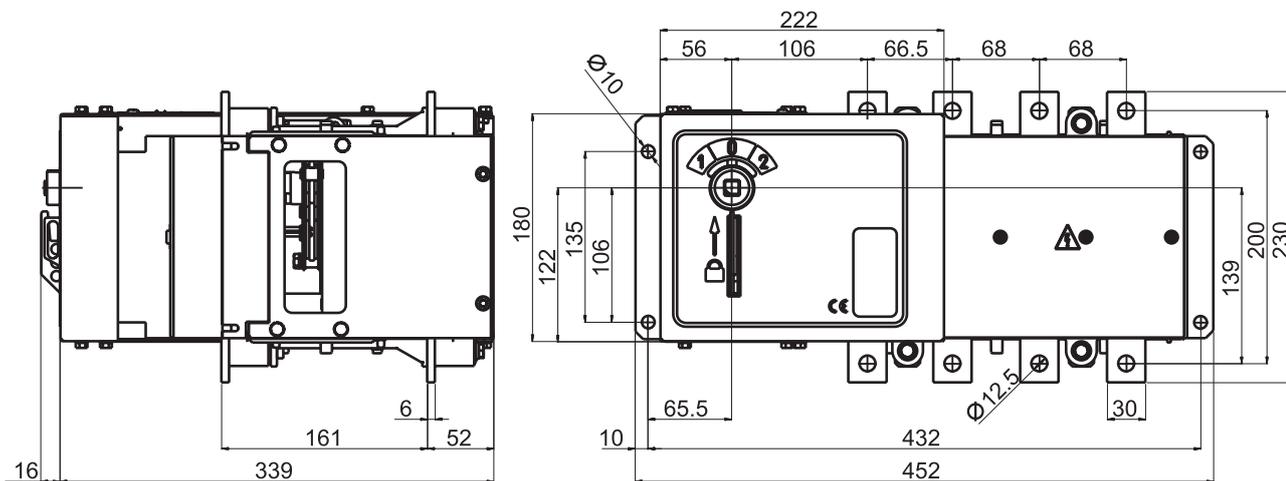
### OptiSwitch D-C3-M-T

122

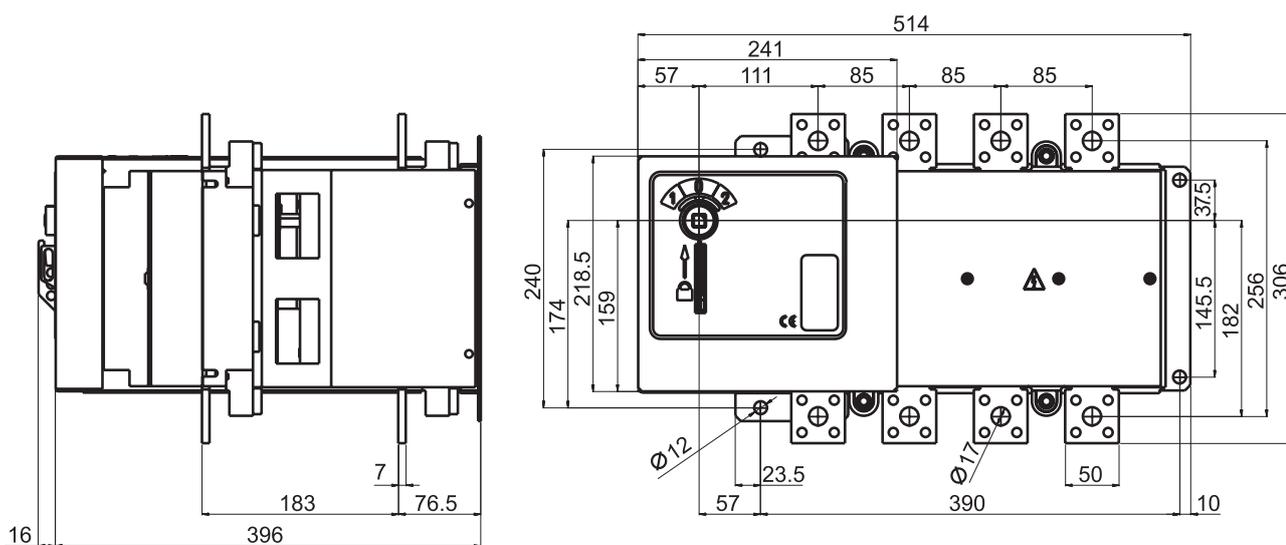


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C4-M-T

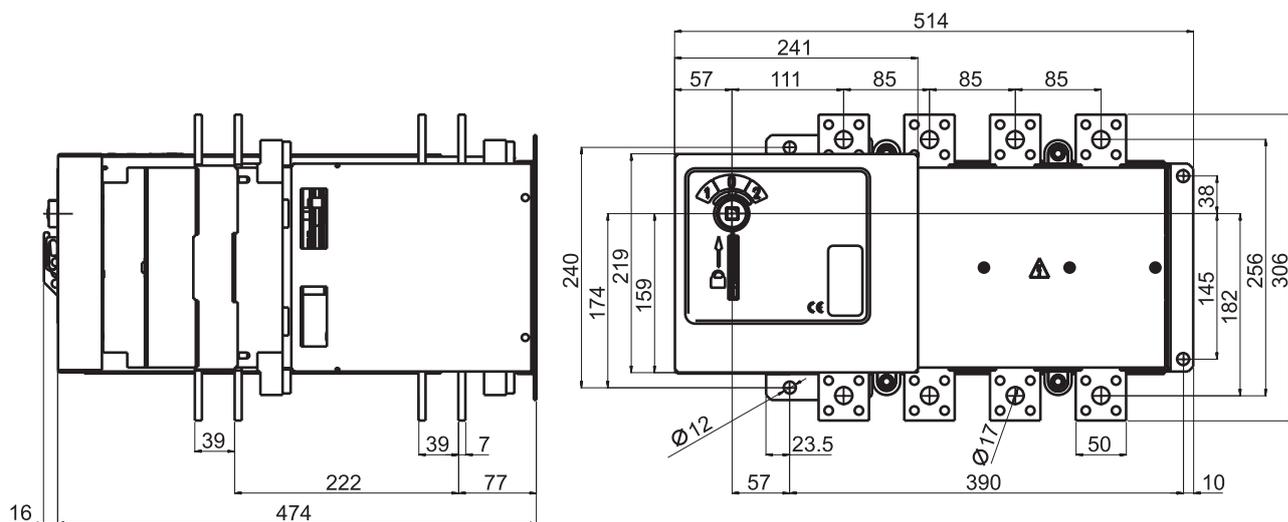


OptiSwitch D-C5-M-T 800-1250 A

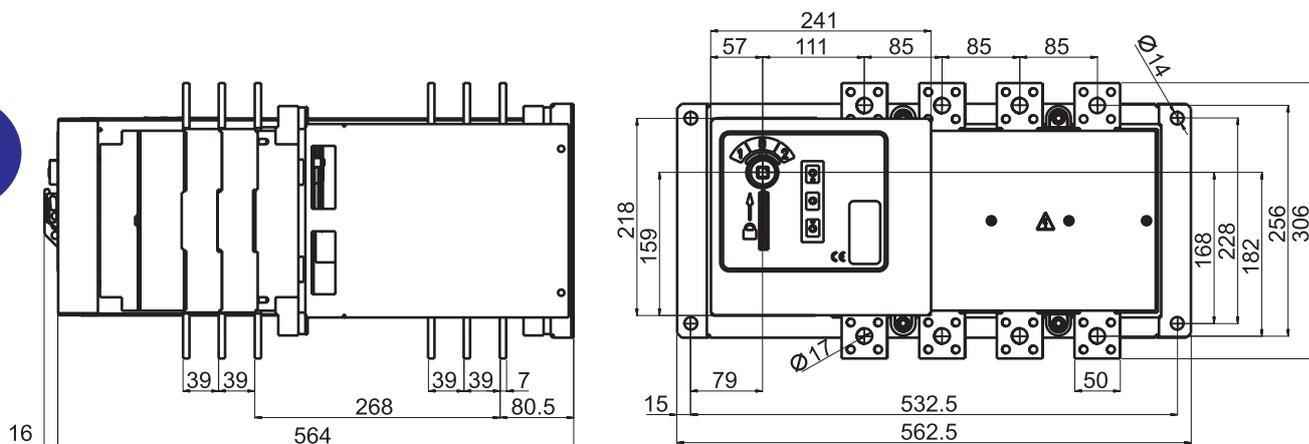


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C5-M-T 1600-2000 A

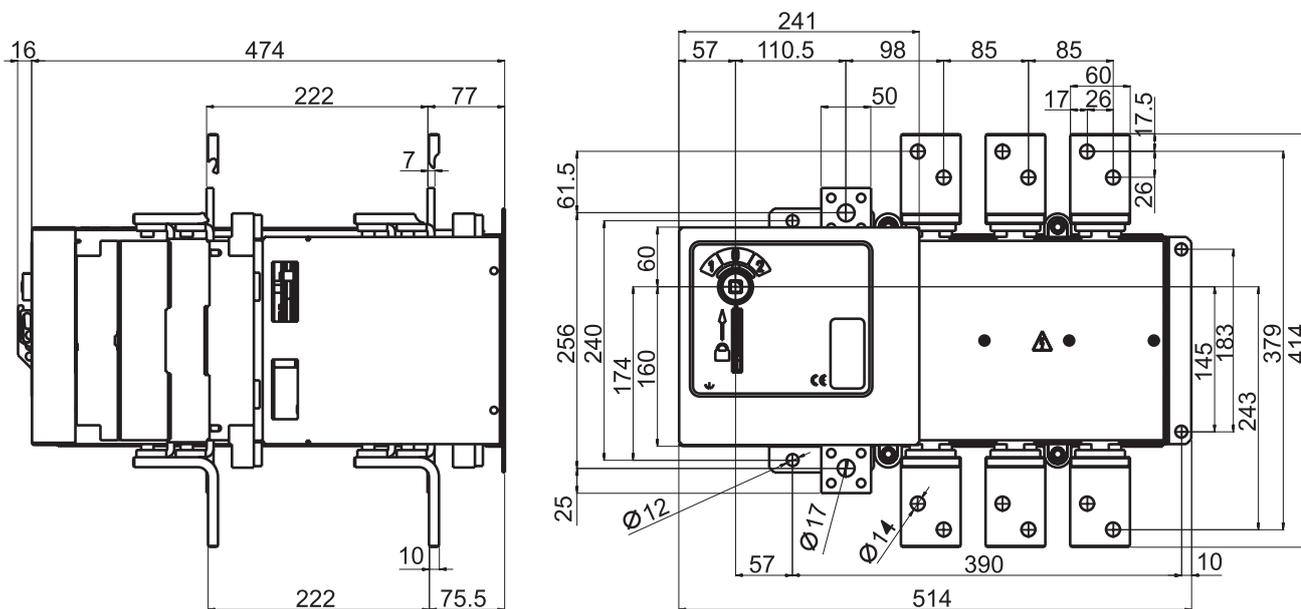


### OptiSwitch D-C5-M-T 2500-3150 A

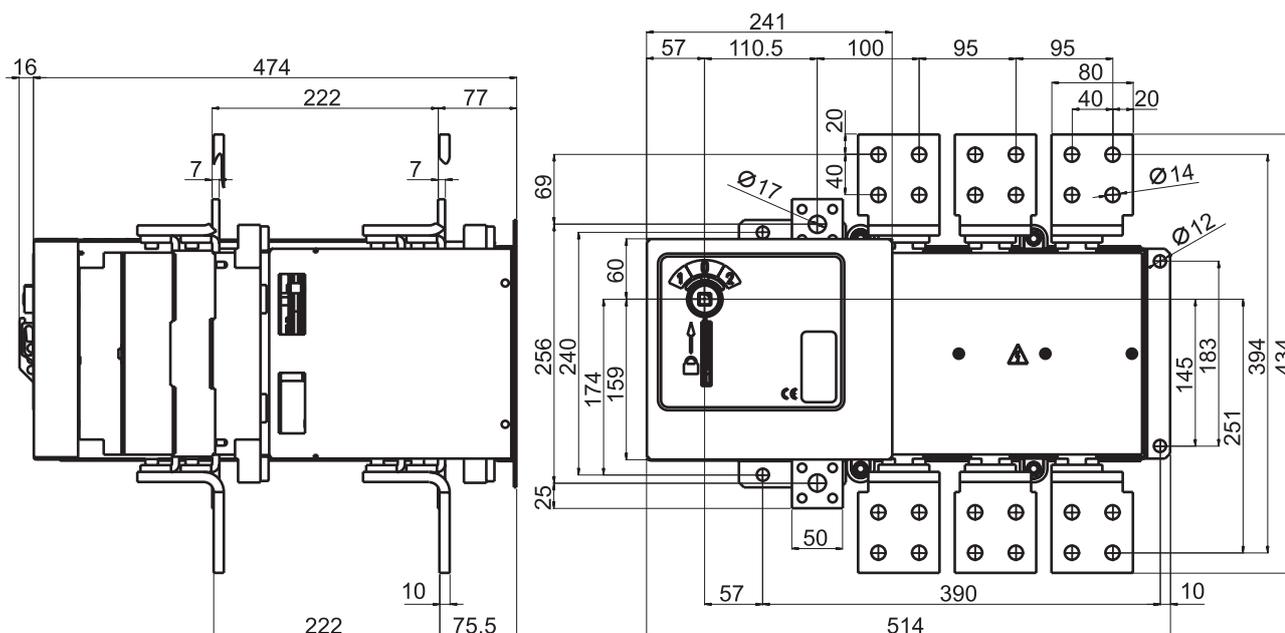


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C6-M-T 1600 A

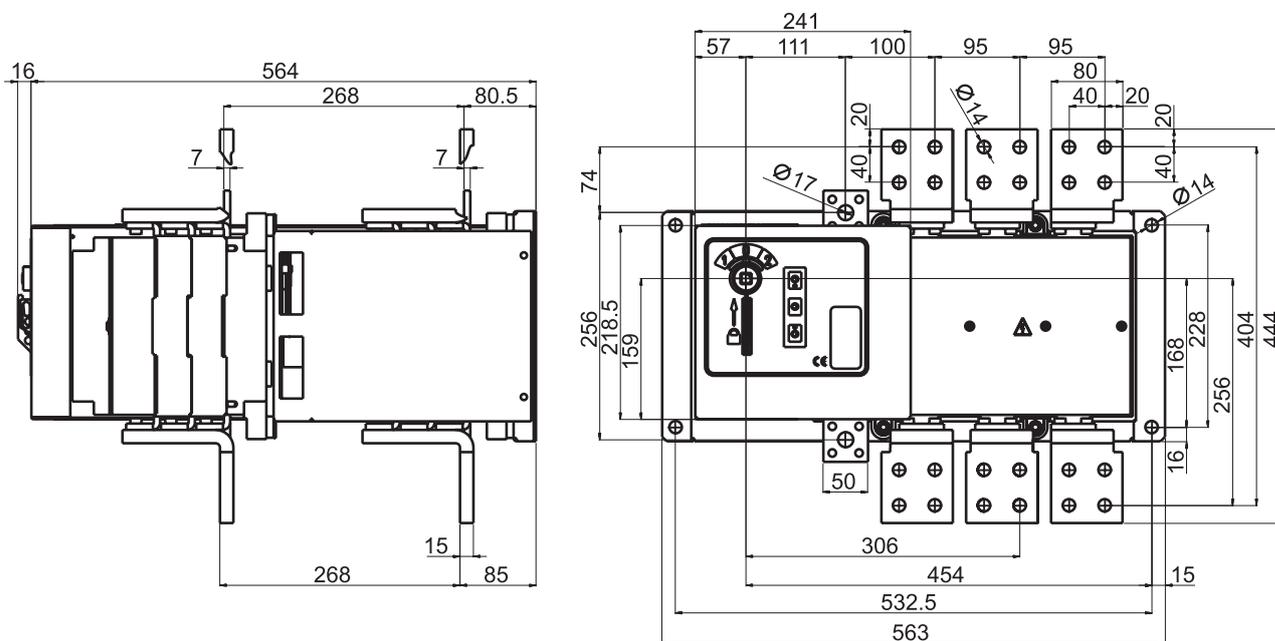


OptiSwitch D-C6-M-T 2000 A

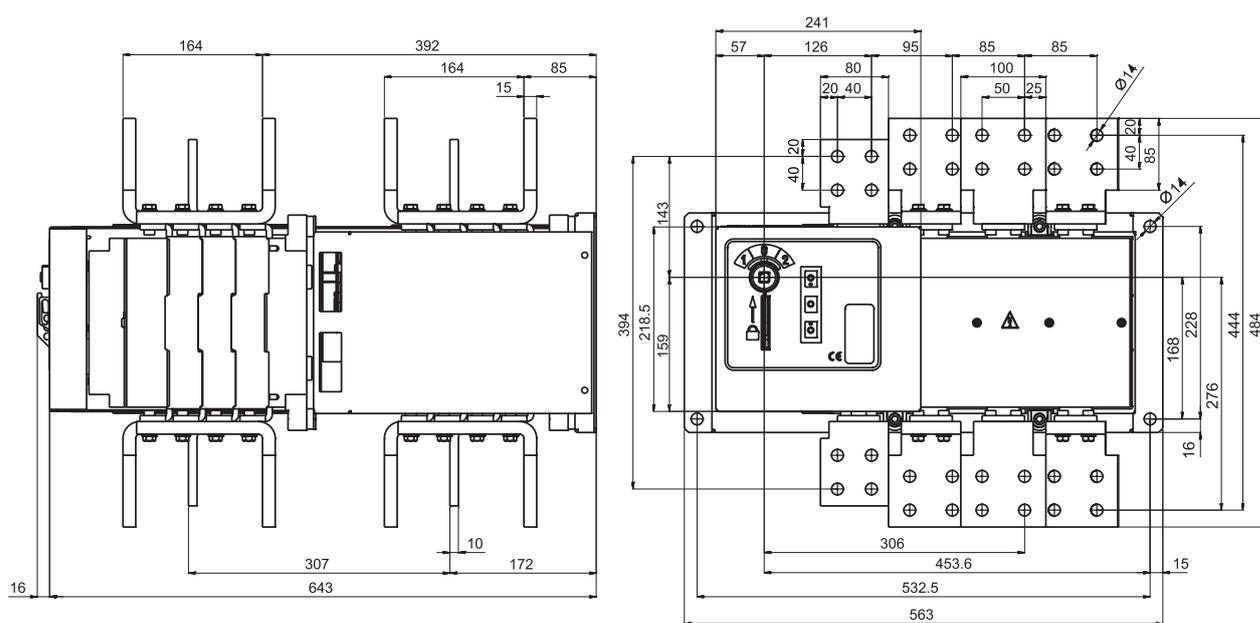


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C6-M-T 2500 A

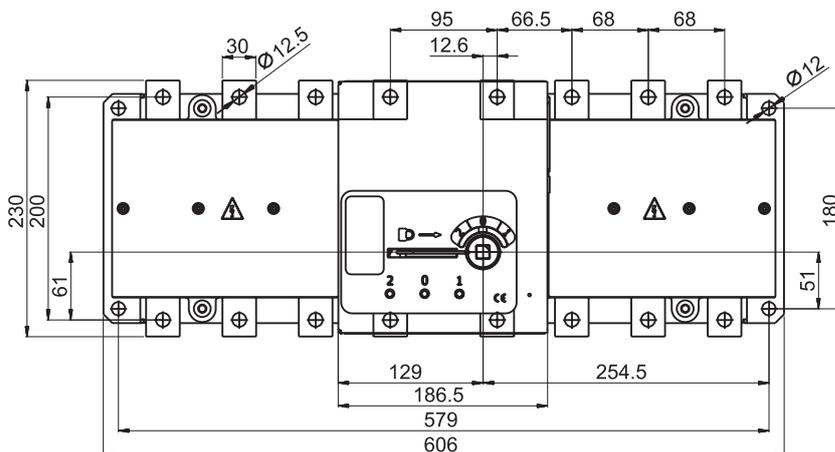
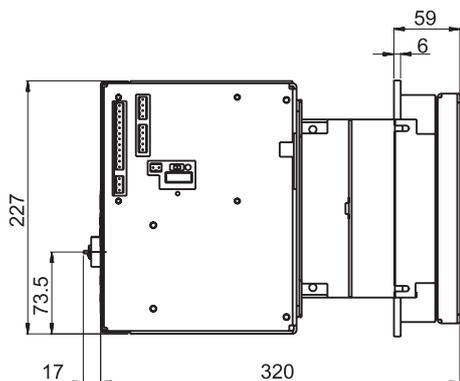


### OptiSwitch D-C6-M-T 3150 A

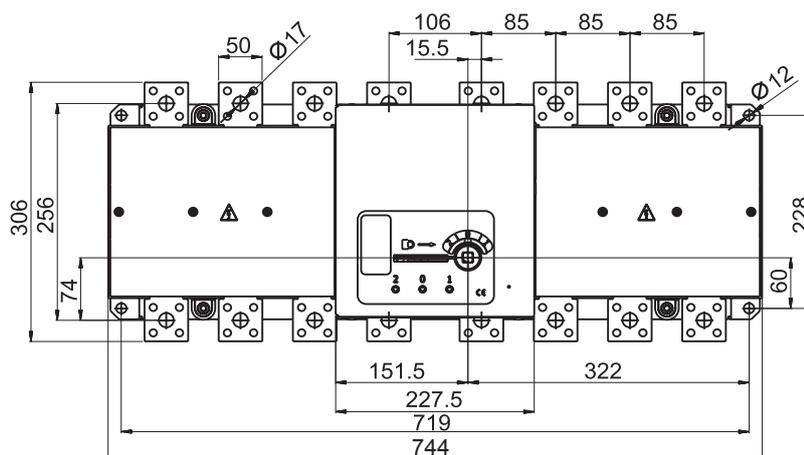
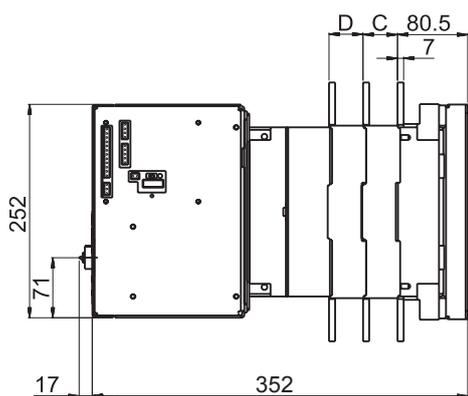


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

## OptiSwitch D-C4-M-H

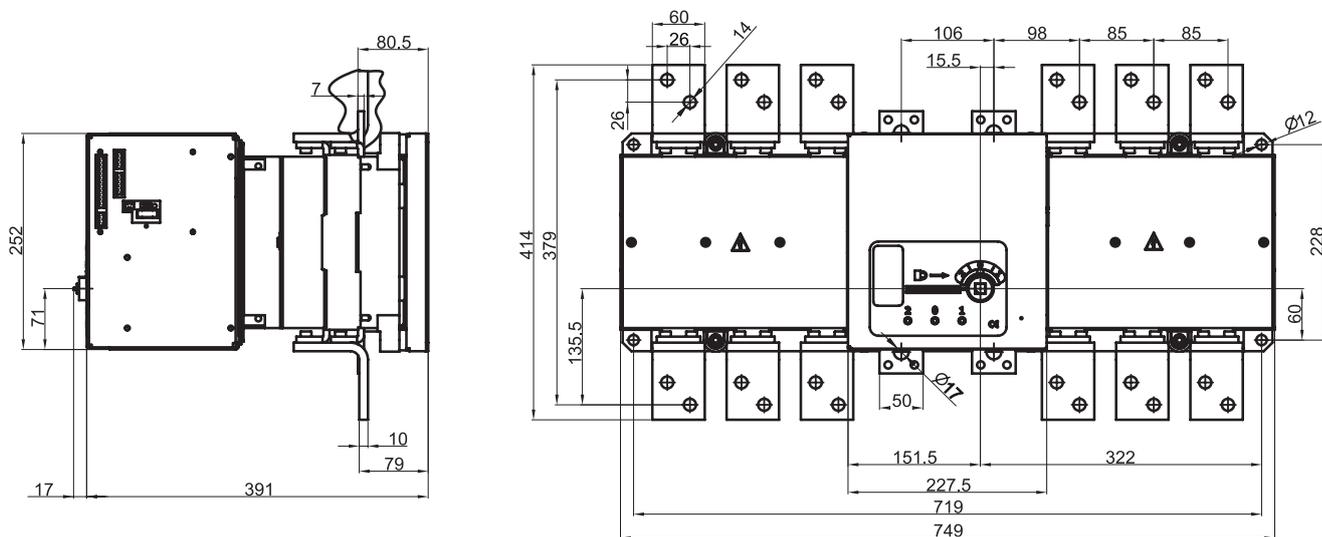


## OptiSwitch D-C5-M-H 800-1250 A

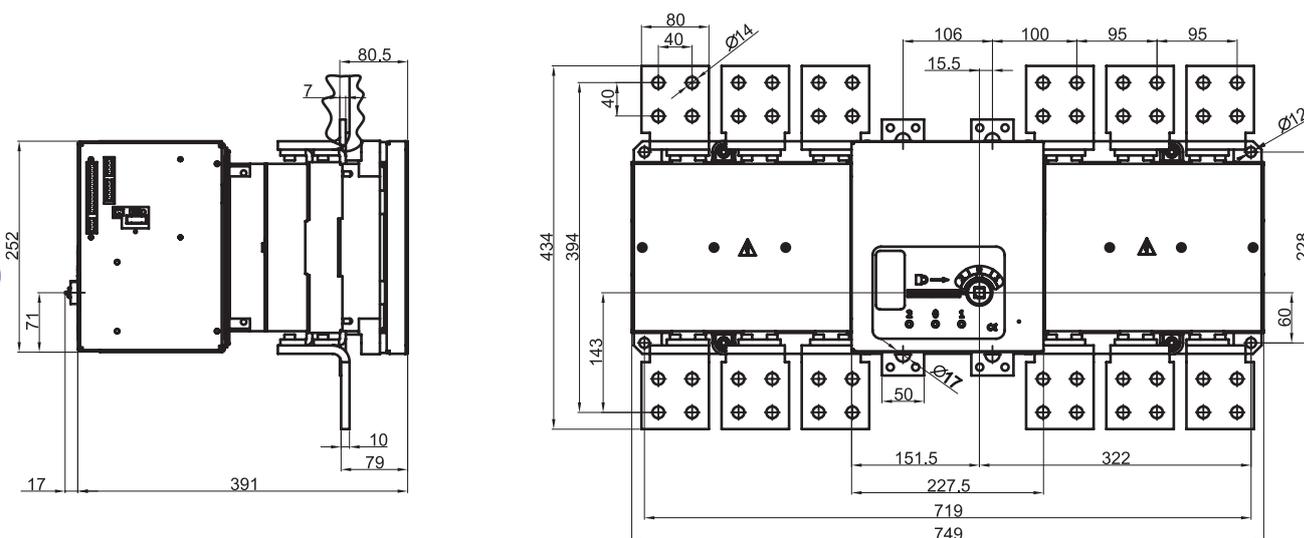


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-C5-M-H 1600 A

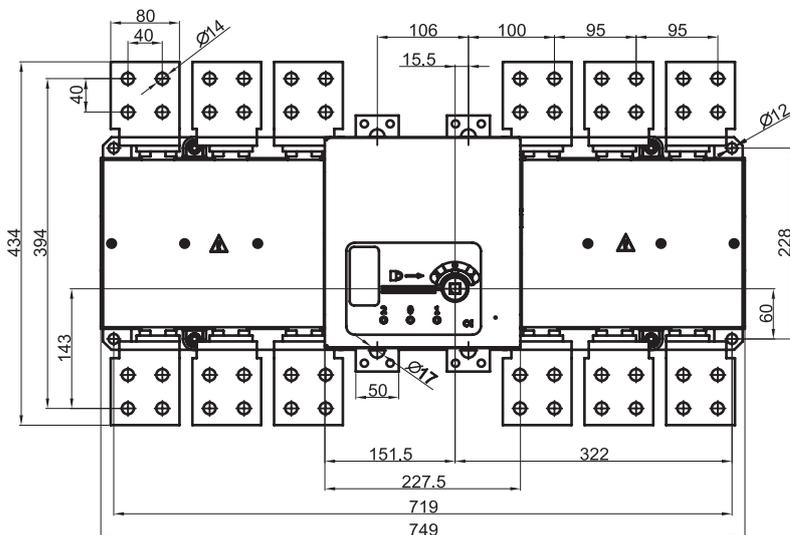
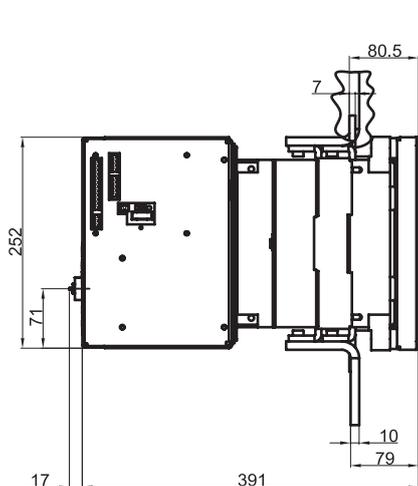


### OptiSwitch D-C5-M-H 2000 A

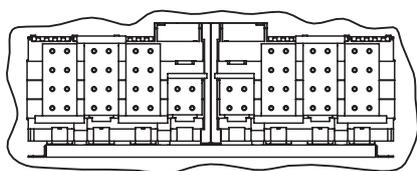
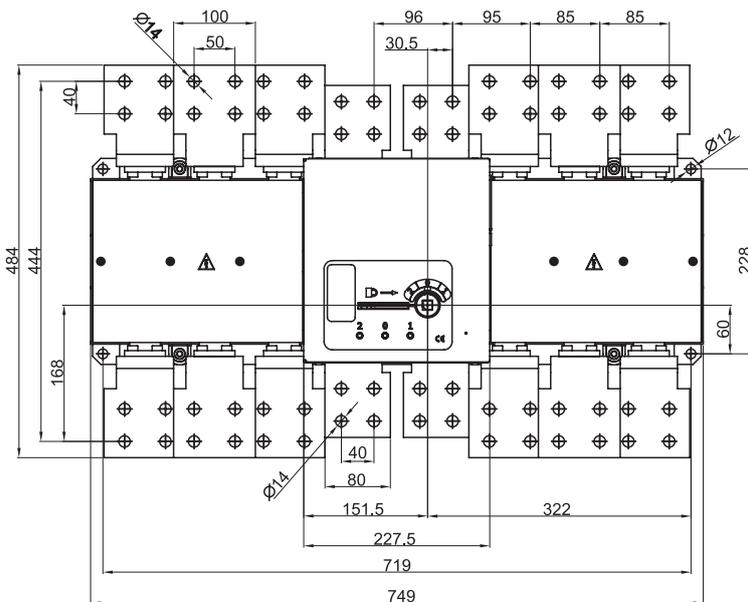
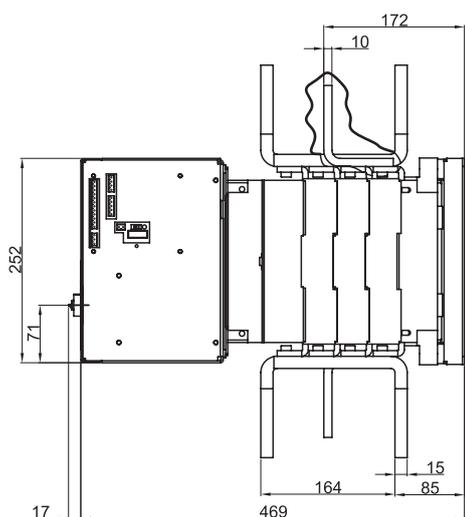


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

OptiSwitch D-C5-M-H 2500 A

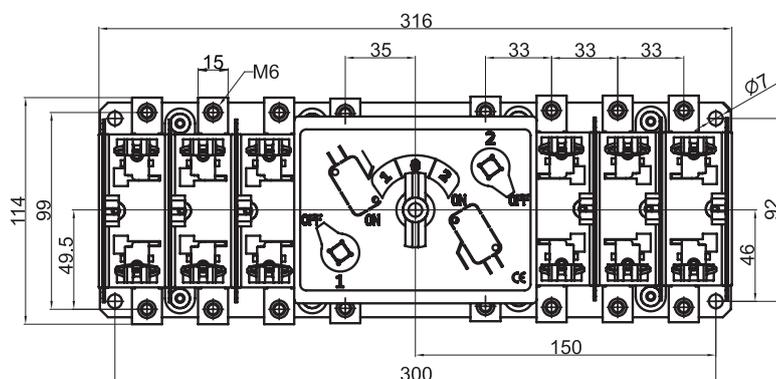
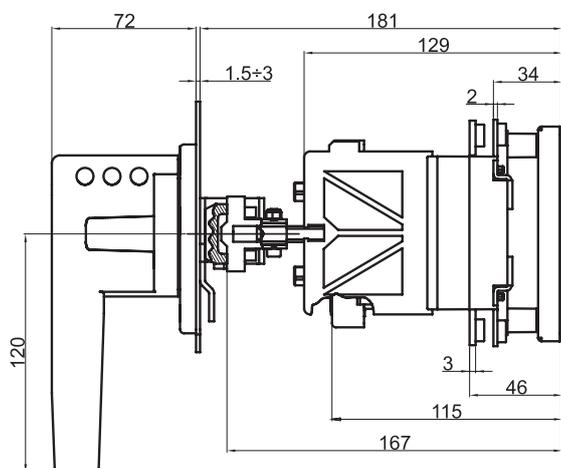


OptiSwitch D-C5-M-H 3150 A

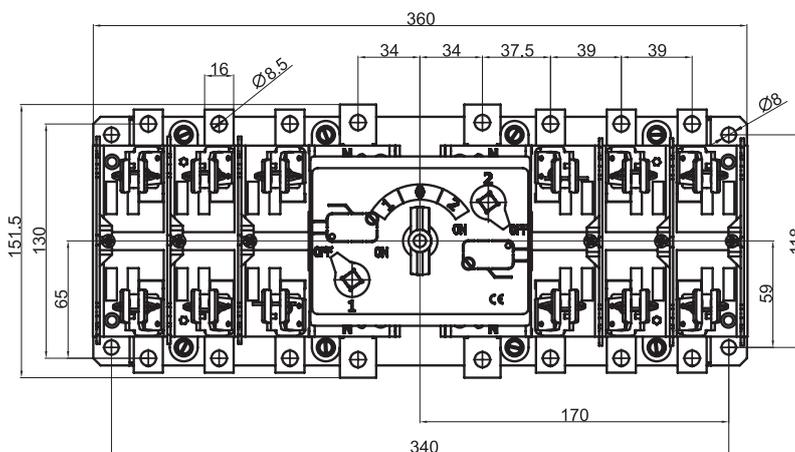
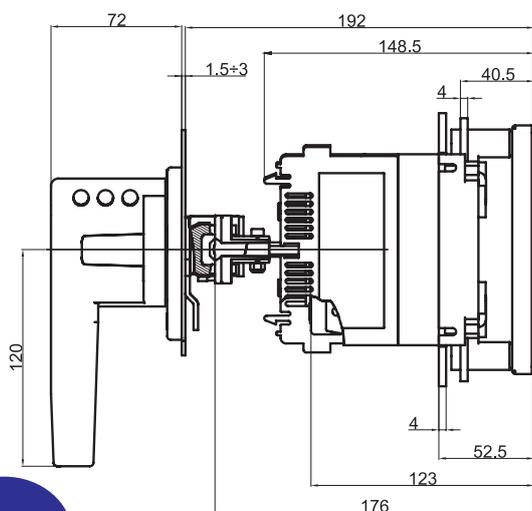


Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

### OptiSwitch D-FC1

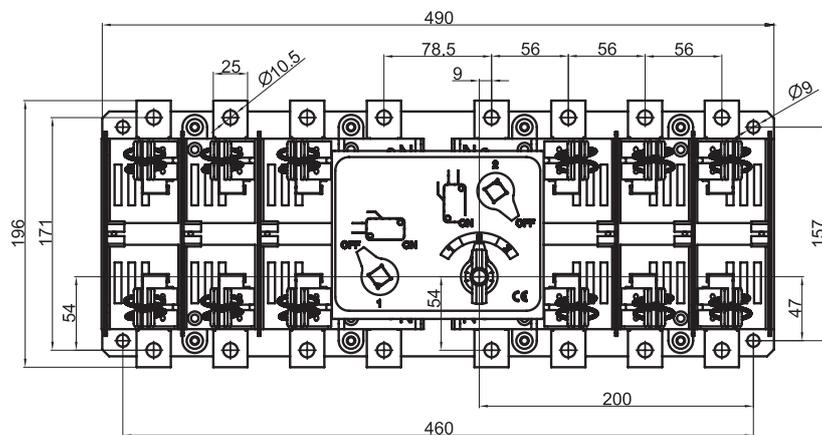
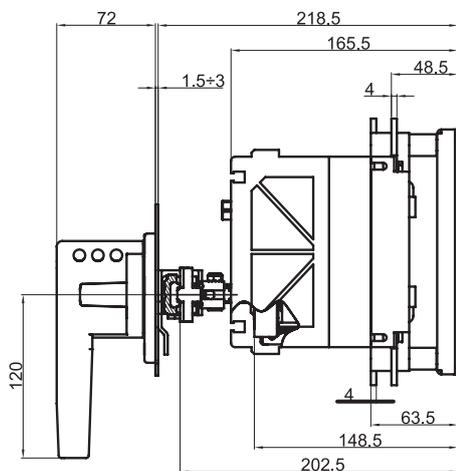


### OptiSwitch D-FC2

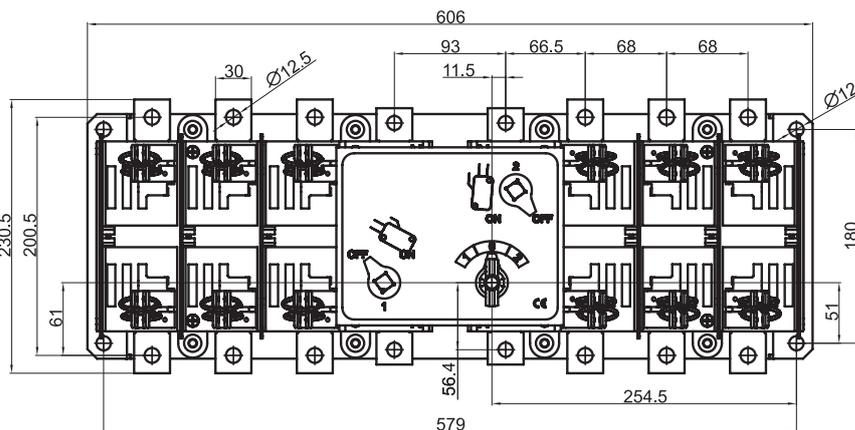
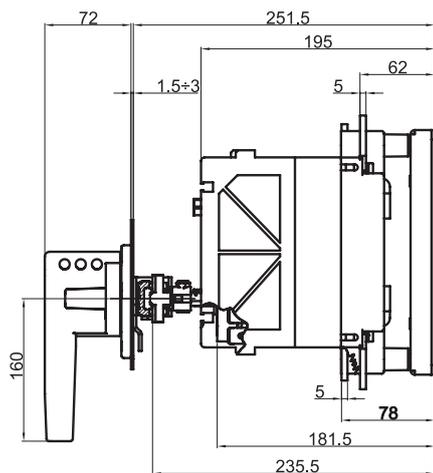


# Габаритные размеры, шаблоны для разметки и монтажа.

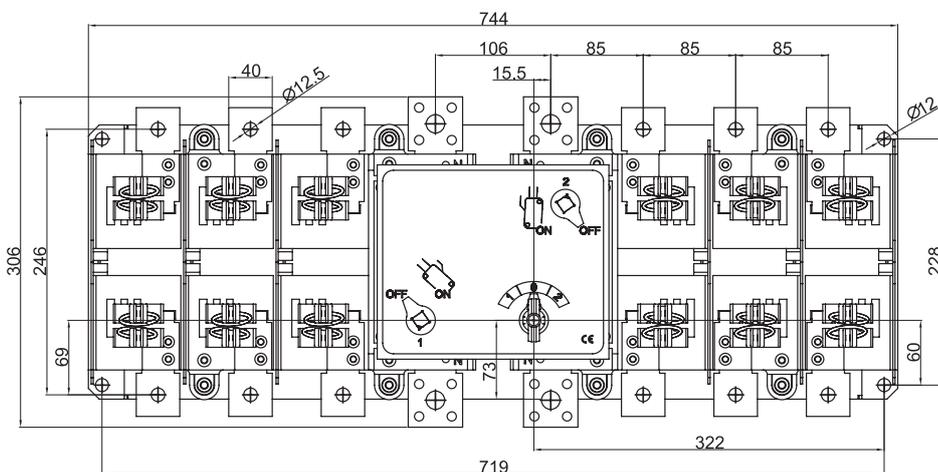
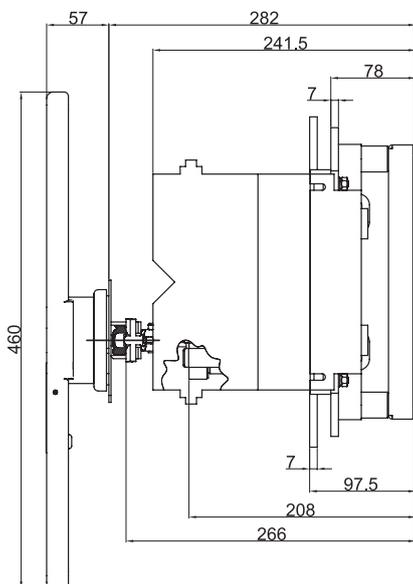
## OptiSwitch D-FC3



## OptiSwitch D-FC4

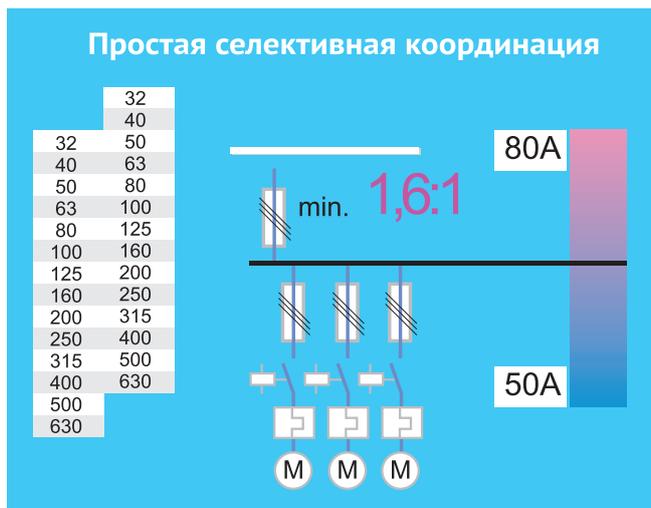


## OptiSwitch D-FC5



## Селективность

Селективность в применении защитных устройств играет важную роль в распределении питания. От правильного расчета номиналов защитных устройств зависит питание ответственных потребителей. Конструкция OptiSwitch D-F/FC в сочетании с предохранителями серии OptiFuse позволяет реализовать эффективную защиту от коротких замыканий и перегрузок с обеспечением требований селективности. Плавкая вставка представляет собой превосходный элемент защиты от короткого замыкания по своим показателям максимально допустимого тока отсечки (пиковое значение пропускаемого тока), способности ограничивать ток короткого замыкания, энергетическим показателям. Промышленные предохранители имеют, как минимум, 50 кА отключающую способность. Все это становится особенно важно при увеличении напряжения и предполагаемой силе тока при коротком замыкании (чем больше ток короткого замыкания, тем быстрее сработает предохранитель).



Плавкие вставки в значительной степени упрощают подбор нужного номинала для установок, без проведения сложных расчетов и вычислительной техники (коэффициент между стоящими рядом номиналами  $630/400 = 1,6$ ). Срабатывает только тот предохранитель, который находится ближе всех к участку короткого замыкания, а предохранители, расположенные далее по линии подачи питания, остаются неповрежденными. Таким образом, предохранители обеспечивают селективную координацию.