

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКИ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ



BH-IS

**ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ
НА ТОКИ ОТ 125А ДО 4000А**



ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ

Предназначены для ручного включения-отключения цепей переменного тока напряжением до 1000В частотой 50Гц и постоянного тока (125AF) напряжением до 250В. Применяются в качестве выключателя нагрузки, главного выключателя для токов от 125А до 4000А в вводно-распределительных устройствах, шкафах управления.

Монтируются на монтажную панель и DIN рейку (125AF).

Рукоятка управления устанавливается спереди на корпус рубильника или выносится на дверь.

Удобны в эксплуатации и рассчитаны на номинальные рабочие токи при рабочем напряжении до 690В для различных категорий применения, в том числе тяжелых режимов двигательных нагрузок (АС-23А).

Наличие прозрачных смотровых окошек в корпусе обеспечивает видимый разрыв цепи.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типоразмер	125AF	250AF			400AF	630-800AF			1600AF			2500AF		4000AF	
Номинальный ток, А	125	125	160	250	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	
Категория применения	АС-20А, АС-21А, АС-22А, АС-23А; DC-22А (для 125AF)														
Номинальное напряжение изоляции U_i , В	750	750	750	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение, кВ	8	8	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
Механическая износостойкость, циклы ОВ	20000	20000	20000	20000	16000	10000	10000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	
Номинальный рабочий ток АС-20 (при $t=40^\circ\text{C}$), А	125	125	160	250	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	
Номинальный рабочий ток АС-21А, А	125	125	160	250	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	
Номинальный рабочий ток АС-22А, А	125	125	160	250	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	
Номинальный рабочий ток АС-23А, А	70	70	160	250	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	
Номинальный рабочий ток DC-22А (при последовательном соединении полюсов 110В, 250В), А	125/2, 80/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Номинальная отключающая способность АС-23А, кА	0,9	1,28	1,28	2	3,2	5,04	6,4	10	10	10	-	-	-	-	
Номинальный кратковременно (1с) выдерживаемый ток I_{cw} , кА	2,5	8	8	8	15	20	20	50	50	50	50	55	65	80	
Номинальная включающая способность I_{cm} , кА	3,6	30	30	30	65	80	80	110	110	110	176	176	176	176	
Размер контактного болта	M8x16	M8x25	M8x25	M8x25	M10x30	M12x40	M12x40	M12x50	M12x50	M12x60	M12x60	M12x60	M12x60	M12x60	
Момент затяжки клеммы, Н·м	2,5	15-22	15-22	15-22	30-44	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	
Степень защиты, ГОСТ 14254-2015	IP20														
Количество полюсов	3,4														
Масса (без аксессуаров), кг	0,36	1,1	1,1	1,1	2,2	5,2	5,2	14,1	14,1	15,2	22	22	24,7	28,9	

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Высота над уровнем моря	не более 2000 м
Температура окружающего воздуха	от -60°C до $+40^\circ\text{C}$
Группа условий эксплуатации	M4, M25 и M29 по ГОСТ 17516.1
Степень загрязнения окружающей среды	3
Рабочее положение в пространстве	Любое при условии правильного выбора рукоятки

Структура заказа BH-IS

BH-IS		D		ЗР		1600А			В	
Наименование серии		Исполнение		Количество полюсов		Номинальный ток, А			Тип рукоятки	
BH-IS	Выключатель нагрузки	D	Стандартное исполнение	ЗР	3-х полюсный, приводной механизм расположен слева	125AF	125А	125	С	Стационарная рукоятка на корпусе (рукоятка установлена на выключатель)
			Повышенная механическая и электрическая износостойкость	1P2P	3-х полюсный, приводной механизм расположен в центре		125А	125	В	Выносная рукоятка (рукоятка и вал заказываются отдельно)
				4P	4-х полюсный, приводной механизм расположен слева	250AF	160А	160	Ф*	Фронтальный монтаж на дверь (рукоятка заказывается дополнительно)
				2P2P	4-х полюсный, приводной механизм расположен в центре		250А	250		
				ЗР*	3-х полюсный, приводной механизм расположен в центре	400AF	400А	400		
				4P*	3-х полюсный, приводной механизм расположен в центре	630-800AF	630А	630		
							800А	800		
						1600AF	1000А	1000		
							1600А	1600		
						2500AF	2000А	2000		
							2500А	2500		
						4000AF	3200А	3200		
							4000А	4000		

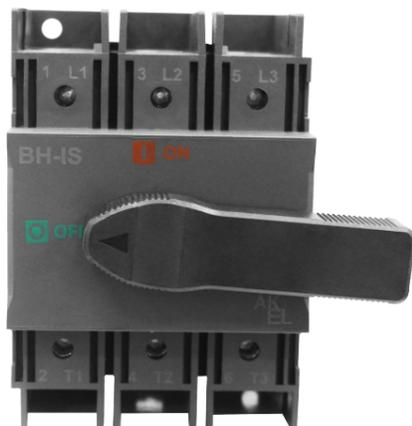
*- Для выключателей 125AF

1P2P, 2P2P и др. конфигурации расположения приводного механизма возможны под заказ для выключателей нагрузки 250-4000AF

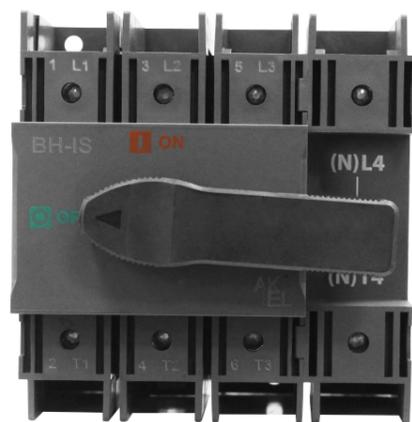
*- Для выключателей 125AF

Пример заказа: BH-IS-D3P-1600A-B

Выключатели нагрузки 125 АФ



BH-IS-3P-125A-C (125AF)



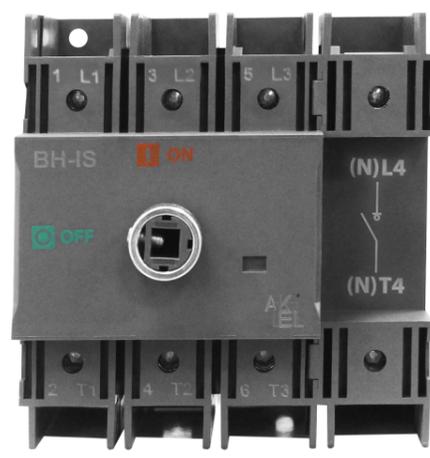
BH-IS-4P-125A-C (125AF)

Стационарная рукоятка на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	125	803003	BH-IS-3P-125A-C (125AF)
4P	125	803117	BH-IS-4P-125A-C (125AF)



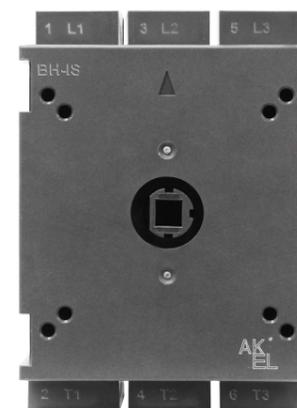
BH-IS-3P-125A-B (125AF)



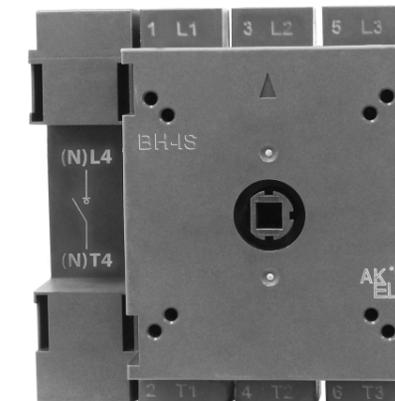
BH-IS-4P-125A-B (125AF)

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	125	803047	BH-IS-3P-125A-B (125AF)
4P	125	803116	BH-IS-4P-125A-B (125AF)



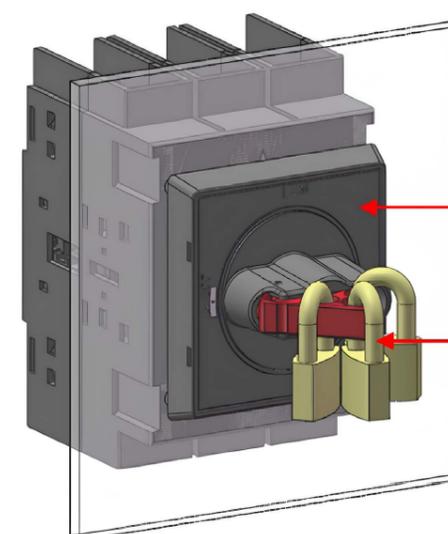
BH-IS-3P-125A-Ф (125AF)



BH-IS-4P-125A-Ф (125AF)

Фронтальный монтаж на дверь

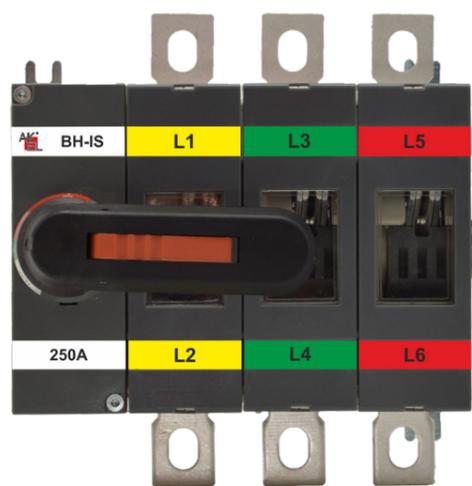
Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	125	803095	BH-IS-3P-125A-Ф (125AF)
4P	125	803118	BH-IS-4P-125A-Ф (125AF)



Фронтальное исполнение, установка на дверь

Блокировка в положении ОТКЛ.

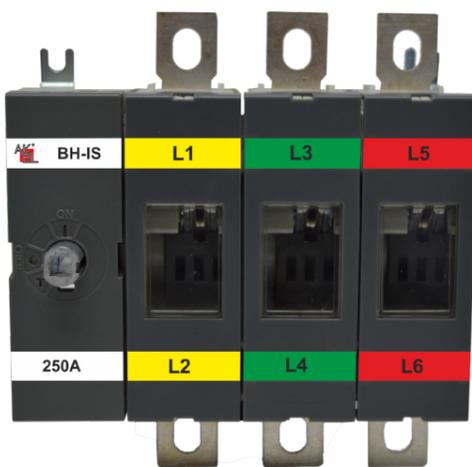
Выключатели нагрузки 250 АF



BH-IS-D3P-250A-C

Стационарная рукоятка на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	125	803082	BH-IS-D3P-125A-C (250AF)
3P	160	803056	BH-IS-D3P-160A-C
3P	250	803060	BH-IS-D3P-250A-C
4P	125	803083	BH-IS-D4P-125A-C (250AF)
4P	160	803072	BH-IS-D4P-160A-C
4P	250	803073	BH-IS-D4P-250A-C

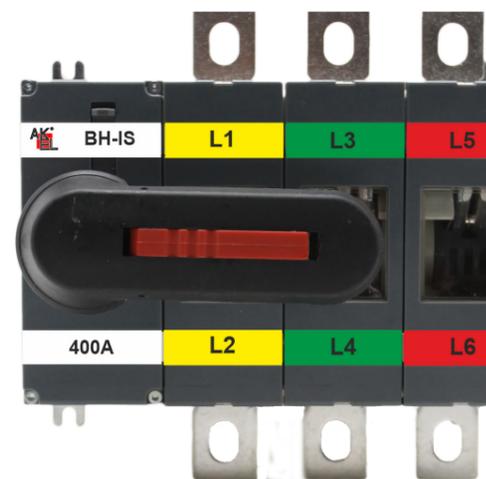


BH-IS-D3P-250A-B

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	125	803087	BH-IS-D3P-125A-B (250AF)
3P	160	803055	BH-IS-D3P-160A-B
3P	250	803059	BH-IS-D3P-250A-B
4P	125	803088	BH-IS-D4P-125A-B (250AF)
4P	160	803071	BH-IS-D4P-160A-B
4P	250	803089	BH-IS-D4P-250A-B

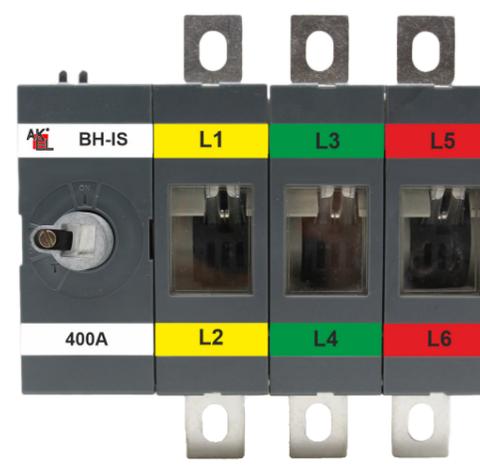
Выключатели нагрузки 400 АF



BH-IS-D3P-400A-C

Стационарная рукоятка на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	400	803062	BH-IS-D3P-400A-C
4P	400	803075	BH-IS-D4P-400A-C



BH-IS-D3P-400A-B

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	400	803061	BH-IS-D3P-400A-B
4P	400	803074	BH-IS-D4P-400A-B

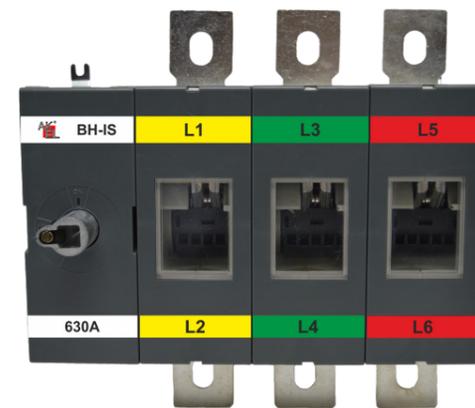
Выключатели нагрузки 630-800 АФ



BH-IS-D3P-630A-C

Стационарная рукоятка на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	630	803064	BH-IS-D3P-630A-C
3P	800	803069	BH-IS-D3P-800A-C
4P	630	803077	BH-IS-D4P-630A-C
4P	800	803079	BH-IS-D4P-800A-C



BH-IS-D3P-630A-B

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	630	803063	BH-IS-D3P-630A-B
3P	800	803068	BH-IS-D3P-800A-B
4P	630	803076	BH-IS-D4P-630A-B
4P	800	803078	BH-IS-D4P-800A-B

Выключатели нагрузки 1600АФ



BH-IS-D3P-1600A-C

Стационарная рукоятка на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	1000	803050	BH-IS-D3P-1000A-C
3P	1250	803052	BH-IS-D3P-1250A-C
3P	1600	803054	BH-IS-D3P-1600A-C
4P	1000	803084	BH-IS-D4P-1000A-C
4P	1250	803085	BH-IS-D4P-1250A-C
4P	1600	803086	BH-IS-D4P-1600A-C

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование*
3P	1600	803019	BH-IS-3P-1600A-C
4P	1600	803022	BH-IS-4P-1600A-C

*- Повышенная механическая и электрическая износостойкость



BH-IS-D3P-1600A-B

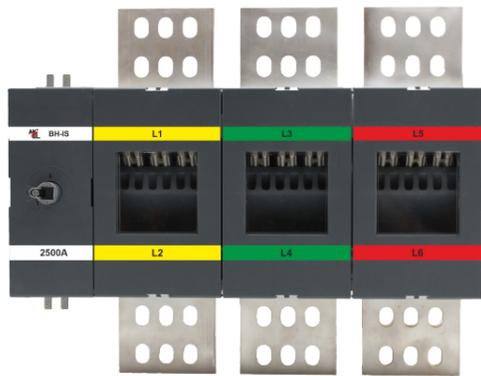
Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	1000	803049	BH-IS-D3P-1000A-B
3P	1250	803051	BH-IS-D3P-1250A-B
3P	1600	803053	BH-IS-D3P-1600A-B
4P	1000	803090	BH-IS-D4P-1000A-B
4P	1250	803091	BH-IS-D4P-1250A-B
4P	1600	803092	BH-IS-D4P-1600A-B

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование*
3P	1600	803035	BH-IS-3P-1600A-B
4P	1600	803038	BH-IS-4P-1600A-B

*- Повышенная механическая и электрическая износостойкость

Выключатели нагрузки 2500 AF



BH-IS-3P-2500A-B

Количество полюсов*	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	2000	803057	BH-IS-D3P-2000A-B
3P	2500	803058	BH-IS-D3P-2500A-B
3P	2500	803307	BH-IS-D3P-2500A-C

C- Стационарная рукоятка на корпусе
 B- Без рукоятки на корпусе
 *- Четырёхполюсные (4P) выключатели нагрузки под заказ

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование*
3P	2000	803039	BH-IS-3P-2000A-B
3P	2500	803040	BH-IS-3P-2500A-B
4P	2000	803041	BH-IS-4P-2000A-B
4P	2500	803042	BH-IS-4P-2500A-B

*- Повышенная механическая и электрическая износостойкость

Выключатели нагрузки 4000 AF



BH-IS-3P-3200A-B

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование*
3P	3200	803308	BH-IS-D3P-3200A-B
3P	3200	803310	BH-IS-D4P-3200A-B
4P	4000	803311	BH-IS-D3P-4000A-B
4P	4000	803312	BH-IS-D4P-4000A-B

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование*
3P	3200	803043	BH-IS-3P-3200A-B
3P	4000	803044	BH-IS-3P-4000A-B
4P	3200	803045	BH-IS-4P-3200A-B
4P	4000	803046	BH-IS-4P-4000A-B

*- Повышенная механическая и электрическая износостойкость

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Аксессуары для выключателей нагрузки

Рукоятки управления



РПВ-Ф-Ч-BH-IS (125AF)



РПВ-Ф-К-BH-IS (125AF)

Рукоятка управления для фронтального монтажа на дверь, индикация на ручке: I-O, ON-OFF

Для выключателя	Размер ручки (ШxВ), мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
BH-IS-125A-Ф (125AF)	65x65	6	803126	РПВ-Ф-Ч-BH-IS (125AF)
BH-IS-125A-Ф (125AF)	65x65	6	803706	РПВ-Ф-К-BH-IS (125AF)



РПВ-65/6-B-BH-IS



РПВ-95/12-B-BH-IS



РПВ-330/12-B-BH-IS

Рукоятка управления чёрная, индикация на ручке: I-O, ON-OFF

Для выключателя	Длина ручки, мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
BH-IS-125-250A	65	6	803528	РПВ-65/6-B-BH-IS
BH-IS-400A	95	12	803538	РПВ-95/12-B-BH-IS
BH-IS-630-800A	125	12	803540	РПВ-125/12-B-BH-IS
BH-IS-1000-4000A	274	12	803545	РПВ-274/12-B-BH-IS
BH-IS-1000-4000A	330	12	803456	РПВ-330/12-B-BH-IS

Рукоятка управления чёрная, индикация на ручке: Test-OFF-ON/Test-0-I*

Для выключателя	Длина ручки, мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
BH-IS-630-800A	125	12	803536	РПВ-Т-125/12-B-BH-IS

*РПВ-Т-В рукоятка имеет положение TEST.

Рукоятки управления



РПВ-65/6-У-ВН-ИС



РПВ-95/12-У-ВН-ИС



РПВ-Т-125/12-У-ВН-ИС

Рукоятка управления аварийная, индикация на ручке: I-O, ON-OFF*

Для выключателя	Длина ручки, мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
ВН-ИС-125-250А	45	6	803527	РПВ-45/6-У-ВН-ИС
ВН-ИС-125-250А	65	6	803529	РПВ-65/6-У-ВН-ИС
ВН-ИС-125-250А	80	6	803531	РПВ-80/6-У-ВН-ИС
ВН-ИС-400А	95	12	803539	РПВ-95/12-У-ВН-ИС
ВН-ИС-630-800А	125	12	803537	РПВ-Т-125/12-У-ВН-ИС

*РПВ-Т-У рукоятка имеет положение TEST.



РПВУ-320-ВН-ИС 1000-4000АФ

Рукоятка управления усиленная, степень защиты IP65, индикация на ручке: I-O (ON-OFF)

Для выключателя	Длина ручки, мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
ВН-ИС-1000-4000А	320	12	801064	РПВУ-320-ВН-ИС 1000-4000АФ

Рукоятка управления чёрная, степень защиты IP65 индикация на ручке: I-O, ON-OFF

Для выключателя	Длина ручки, мм	Длина вала*, мм	Артикул	Наименование
ВН-ИС-125АФ-250АФ	80	130	803127	РПВ-80/6-130-В-ВН-ИС IP65
	80	150	803128	РПВ-80/6-150-В-ВН-ИС IP65
	80	161	803129	РПВ-80/6-161-В-ВН-ИС IP65
	80	185	803130	РПВ-80/6-185-В-ВН-ИС IP65
	80	210	803131	РПВ-80/6-210-В-ВН-ИС IP65
	80	260	803132	РПВ-80/6-260-В-ВН-ИС IP65
	80	290	803133	РПВ-80/6-290-В-ВН-ИС IP65
	80	550	803142	РПВ-80/6-550-В-ВН-ИС IP65

Диаметр переходника для ручек РПВ-80/6 В-ВН-ИС IP65 - 6 мм

*-переходник-вал в комплекте с рукояткой



РПВ-80/6 В-ВН-ИС IP65

Удлинитель вала для рукояток управления



УВ-210/6-ВН-ИС

Валы-переходники квадратного сечения для выносных рукояток 125АФ-4000АФ

Для выключателя	Длина вала, мм	Сечение вала, мм	Артикул	Наименование
ВН-ИС-125-250А	150	6	803556	УВ-150/6-ВН-ИС
ВН-ИС-125-250А	185	6	803150	УВ-185/6-ВН-ИС
ВН-ИС-125-250А	210	6	803557	УВ-210/6-ВН-ИС
ВН-ИС-125-250А	260	6	803148	УВ-260/6-ВН-ИС
ВН-ИС-125-250А	280	6	803151	УВ-280/6-ВН-ИС
ВН-ИС-125-250А	430	6	803560	УВ-430/6-ВН-ИС
ВН-ИС-400-4000А	185	12	803562	УВ-185/12-ВН-ИС
ВН-ИС-400-4000А	280	12	803564	УВ-280/12-ВН-ИС
ВН-ИС-400-4000А	465	12	803567	УВ-465/12-ВН-ИС
ВН-ИС-400-4000А	535	12	803608	УВ-535/12-ВН-ИС

Улавливатель вала

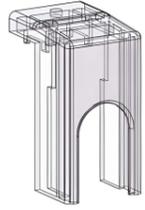
Кольцевой улавливатель вала-переходника необходим для корректного соединения длинных переходников с рукояткой пистолетного типа, установленной на двери шкафа.



КУП-ВН-ИС

Для рукоятки	Длина ручки, мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
РПВ-В(У)-ВН-ИС	45-330	6-12	803145	КУП-ВН-ИС

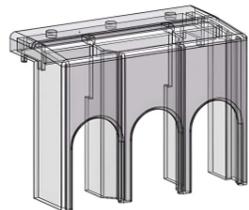
Изолирующие крышки выводов



KBB-1-BH-IS-125AF

Изолирующие крышки выводов для выключателей нагрузки 125AF

Для выключателя	Высота, мм	Артикул	Наименование	Комплектация, шт
BH-IS-125AF	51,5	803681	KBB-3-BH-IS-125AF	3
BH-IS-125AF	51,5	803682	KBB-1-BH-IS-125AF	1



KBB-3-BH-IS-125AF

Изолирующие крышки выводов для трёхполюсных выключателей нагрузки 250AF-4000AF

Для выключателя	Тип	Высота, мм	Артикул	Наименование	Комплектация, шт
BH-IS-125-250A	Высокая	83	803573	KBB-1-BH-IS-250A/3	3
BH-IS-125-250A	Низкая	35,5	803574	KBH-1-BH-IS-250A/3	3
BH-IS-400A	Высокая	126	803579	KBB-1-BH-IS-400A/3	3
BH-IS-400A	Низкая	51,5	803580	KBH-1-BH-IS-400A/3	3
BH-IS-630-800A	Высокая	138,6	803585	KBB-1-BH-IS-800A/3	3
BH-IS-630-800A	Низкая	61,5	803586	KBH-1-BH-IS-800A/3	3
BH-IS-1000-1600A	Высокая	158,5	803589	KBB-1-BH-IS-1600A/3	3
BH-IS-1000-1600A	Низкая	96,9	803590	KBH-1-BH-IS-1600A/3	3
BH-IS-2000-2500A	Высокая	168	803593	KBB-1-BH-IS-2500A/3	3
BH-IS-2000-2500A	Низкая	107,5	803594	KBH-1-BH-IS-2500A/3	3
BH-IS-3200-4000A	Высокая	233	803597	KBB-1-BH-IS-4000A/3	3
BH-IS-3200-4000A	Низкая	156,5	803598	KBH-1-BH-IS-4000A/3	3



KBH-1-BH-IS-250A



KBB-1-BH-IS-250A

Изолирующие крышки выводов для четырёхполюсных выключателей нагрузки 250AF-4000AF

Для выключателя	Тип	Высота, мм	Артикул	Наименование	Комплектация, шт
BH-IS-125-250A	Высокая	83	803575	KBB-1-BH-IS-250A/4	4
BH-IS-125-250A	Низкая	35,5	803576	KBH-1-BH-IS-250A/4	4
BH-IS-400A	Высокая	126	803581	KBB-1-BH-IS-400A/4	4
BH-IS-400A	Низкая	51,5	803582	KBH-1-BH-IS-400A/4	4
BH-IS-630-800A	Высокая	138,6	803587	KBB-1-BH-IS-800A/4	4
BH-IS-630-800A	Низкая	61,5	803588	KBH-1-BH-IS-800A/4	4
BH-IS-1000-1600A	Высокая	158,5	803591	KBB-1-BH-IS-1600A/4	4
BH-IS-1000-1600A	Низкая	96,9	803592	KBH-1-BH-IS-1600A/4	4
BH-IS-2000-2500A	Высокая	168	803595	KBB-1-BH-IS-2500A/4	4
BH-IS-2000-2500A	Низкая	107,5	803596	KBH-1-BH-IS-2500A/4	4
BH-IS-3200-4000A	Высокая	233	803599	KBB-1-BH-IS-4000A/4	4
BH-IS-3200-4000A	Низкая	156,5	803600	KBH-1-BH-IS-4000A/4	4



KBB-1-BH-IS-4000A/3



KBH-1-BH-IS-4000A/3

Дополнительные контакты



1NO+1N3 125AF

Дополнительные контакты 125AF

Для выключателя	Функция	Артикул	Наименование
BH-IS-125AF	1N3+1NO	803125	KCC, 1NO+1N3 BH-IS 125AF

Дополнительные контакты устанавливаются на корпус выключателя (125AF) слева или справа. Одновременное срабатывание с основными контактами.

Дополнительные контакты 250AF-4000AF

Для выключателя	Функция	Артикул	Наименование
BH-IS-250AF-4000AF	1NO	803568	KCC, 1NO BH-IS 160-4000AF
BH-IS-250AF-4000AF	1N3	803569	KCC, 1N3 BH-IS 160-4000AF

Дополнительные контакты устанавливаются под крышку выключателя или в адаптер дополнительных контактов АДК.

Установка доп. контактов 250AF-4000AF под крышку выключателя

Для выключателя	Кол-во доп. контактов, шт
BH-IS-250AF	2
BH-IS-400AF	4
BH-IS-630-800AF	4
BH-IS-1600-4000AF	6*

*-Возможно установить дополнительные контакты в 2 ряда, возможно установить 12 KCC

Адаптер для дополнительных контактов 250AF-4000AF

Для выключателя	Артикул	Наименование
BH-IS-250AF-4000AF	803570	АДК KCC BH-IS 160-4000AF

Устанавливается слева на корпус выключателя. Позволяет подключить 8 дополнительных контактов.

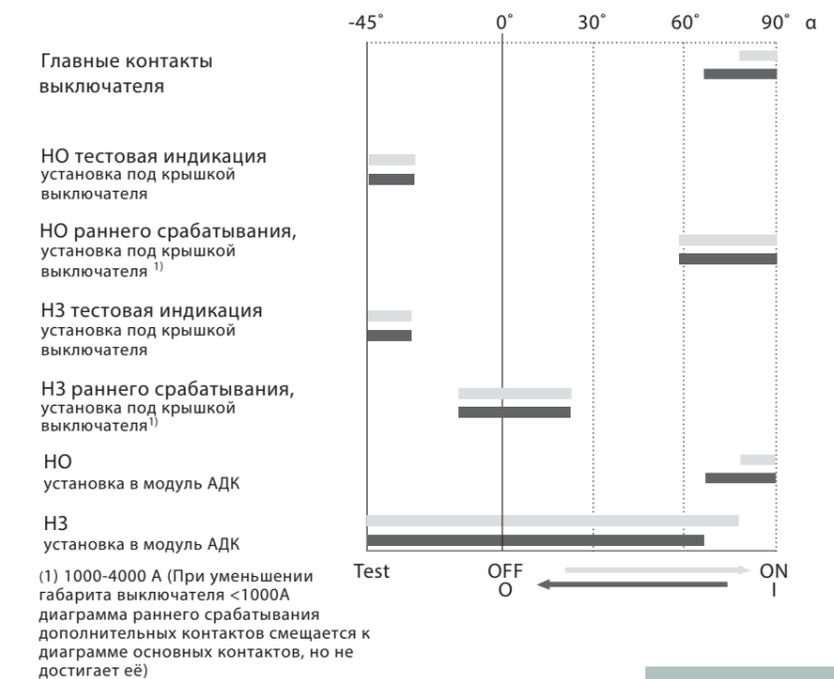


1NO, 1N3 250AF-4000AF



АДК KCC BH-IS

Диаграмма срабатывания дополнительных контактов 250AF-4000AF



Комплект механической блокировки

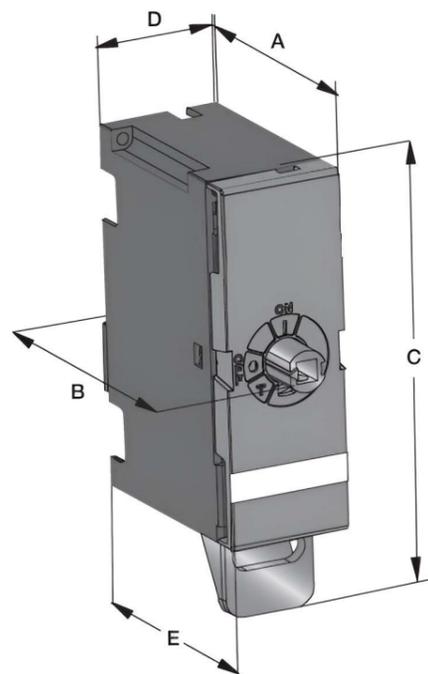
Выключатель нагрузки может быть заблокирован в положении ОТКЛ. с помощью навесного замка и комплекта механической блокировки, устанавливаемого в отсек механизма переключения.



МБ ВН-IS 630AF~800AF

Для выключателя	Артикул	Наименование
ВН-IS-250AF	803707	МБ ВН-IS 125AF~250AF
ВН-IS-400AF	803708	МБ ВН-IS 400AF
ВН-IS-630-800AF	803709	МБ ВН-IS 630AF~800AF
ВН-IS-1000AF-4000AF	803710	МБ ВН-IS 1000AF~4000AF

Габаритные размеры МБ ВН-IS:



	250AF	400AF	630AF-800AF	1000AF-4000AF
A	69мм	81мм	86мм	88мм
B	82мм	102мм	110мм	110мм
C	122мм	152мм	201мм	258мм
D	35мм	52мм	65мм	84мм
E	73мм	91мм	98мм	95мм

Комплект электрической блокировки

Выключатель нагрузки может быть заблокирован электрически в позиции ОТКЛ. при установке катушки управления в отсек механизма переключения. При отсутствии напряжения питания на катушке выключатель нагрузки не может быть переведен в положение ВКЛ.



НР ВН-IS 630AF~800AF 230VAC

Для выключателя	Артикул	Наименование
ВН-IS-250AF	803711	НР ВН-IS 250AF 230VAC
ВН-IS-400A	803712	НР ВН-IS 400AF 230VAC
ВН-IS-630-800A	803680	НР ВН-IS 630AF~800AF 230VAC
ВН-IS-1000-4000A	803713	НР ВН-IS 1600AF~4000AF 230VAC

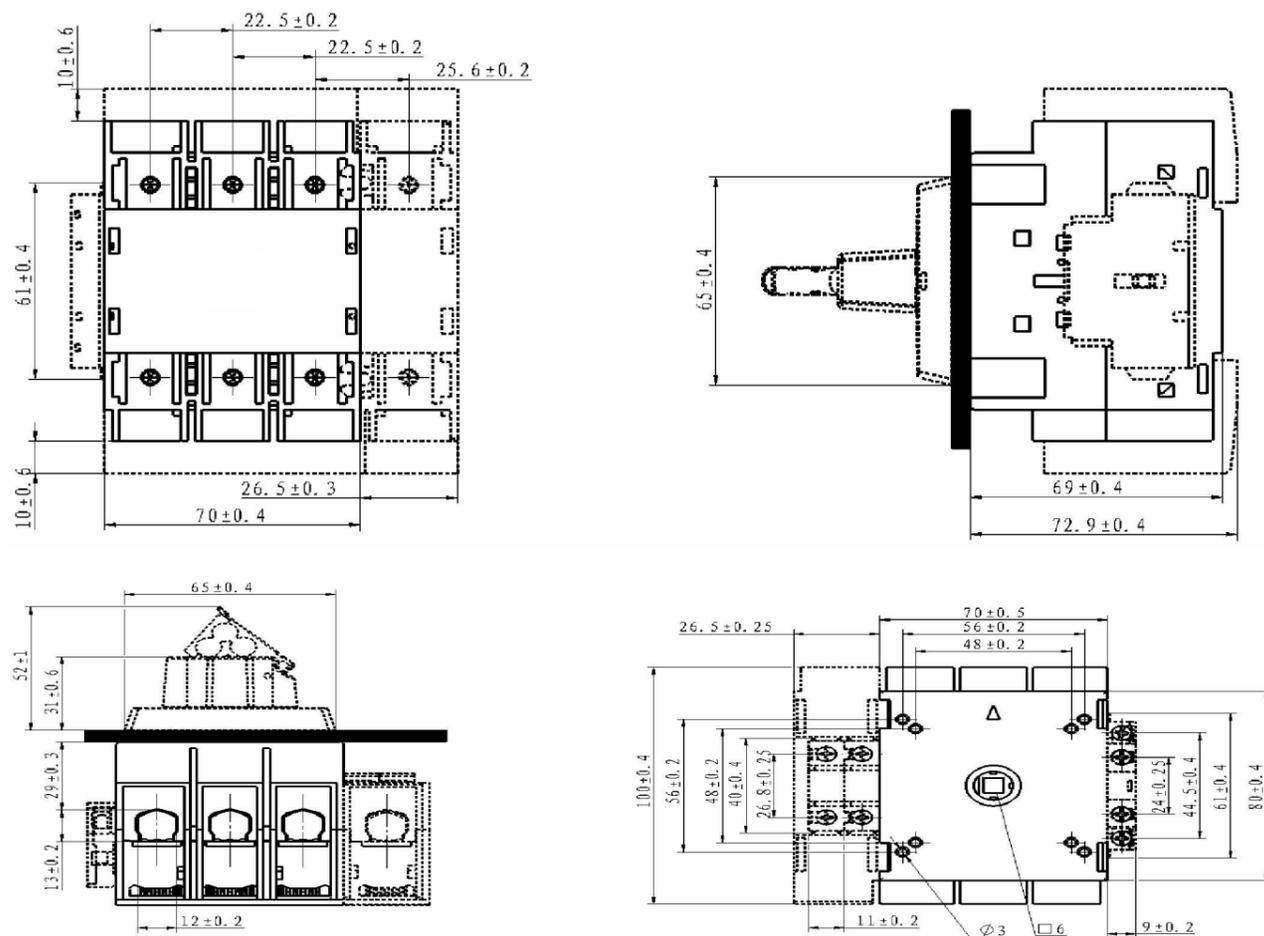
Устанавливается в комплект механической блокировки МБ.

Технические характеристики НР ВН-IS

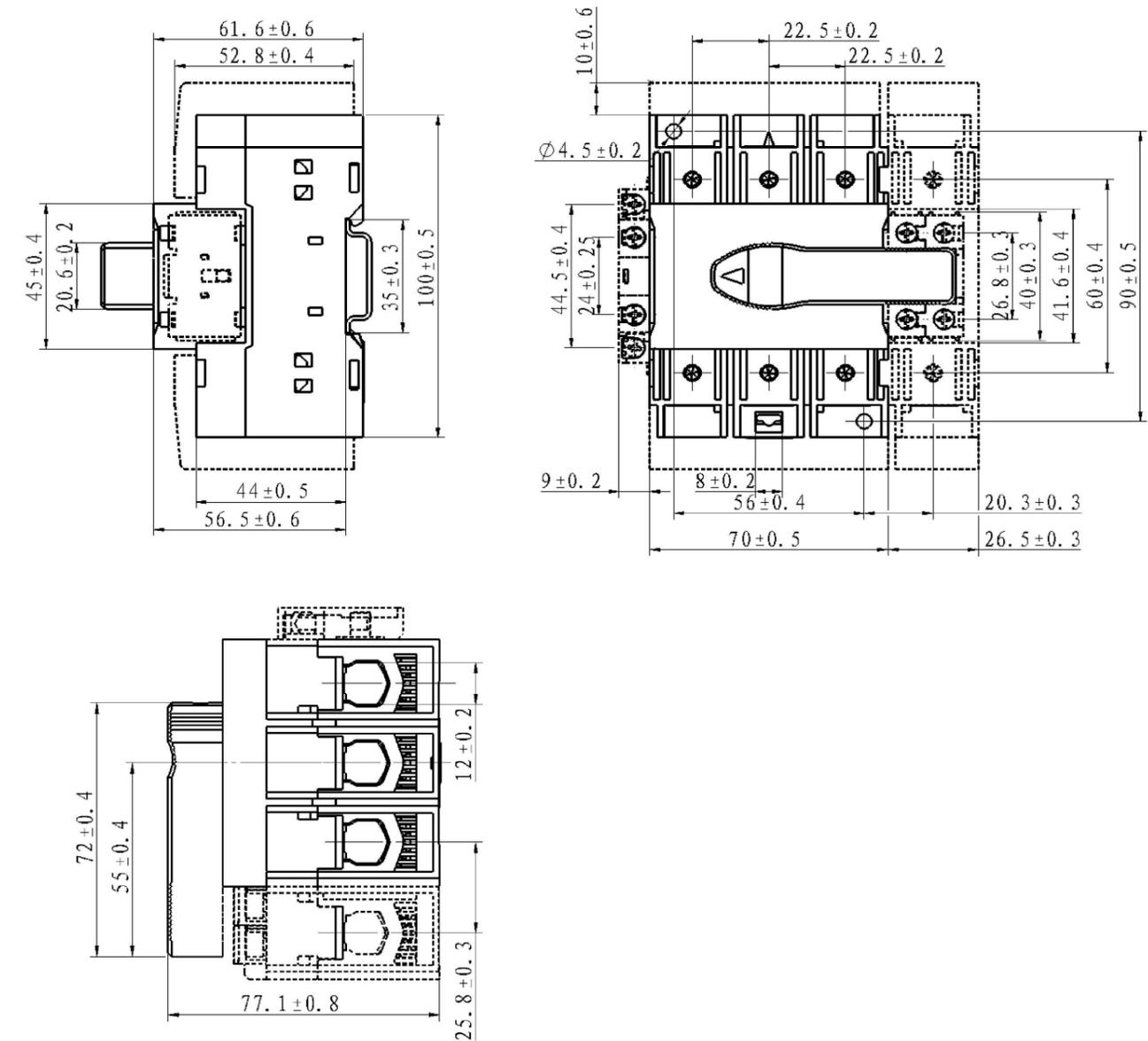
Напряжение питания	230 В перем. тока
Рабочее напряжение	$U = 0,8...1,1 \times U_{ном}$
Рабочая температура	-40 °C...+65 °C
Потребляемая мощность	6,5 Вт

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

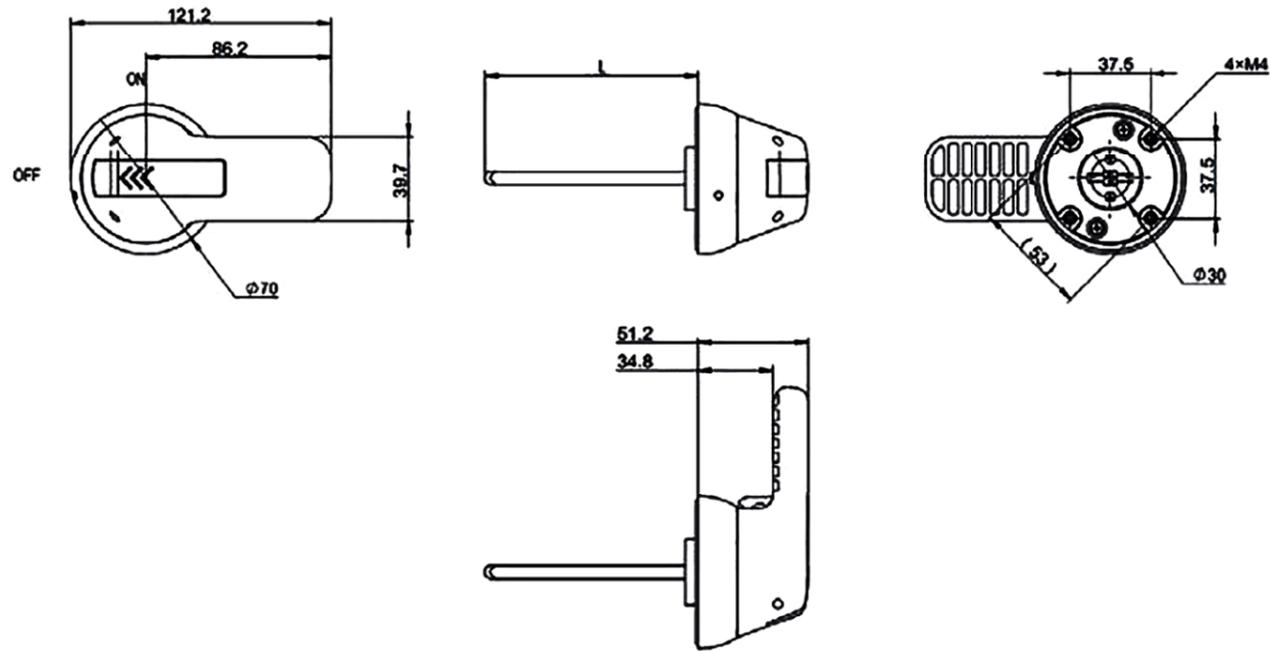
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS 125AF фронтальный монтаж на дверь шкафа



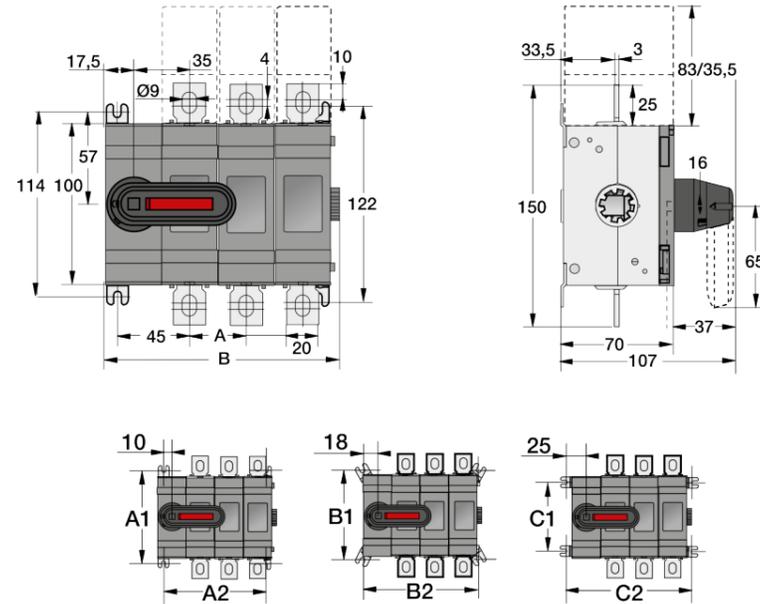
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS 125AF стационарная (выносная) рукоятка на корпусе



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ РУКОЯТКИ IP65 (ВАЛ В КОМПЛЕКТЕ)

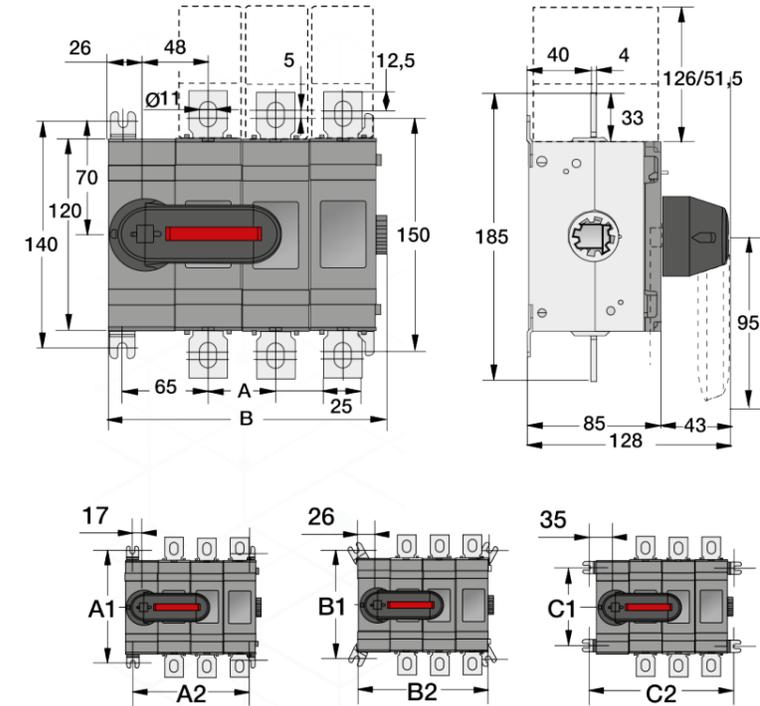


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS-D 160A, 250A С ПЕРЕДНЕЙ РУКОЯТКОЙ НА КОРПУСЕ



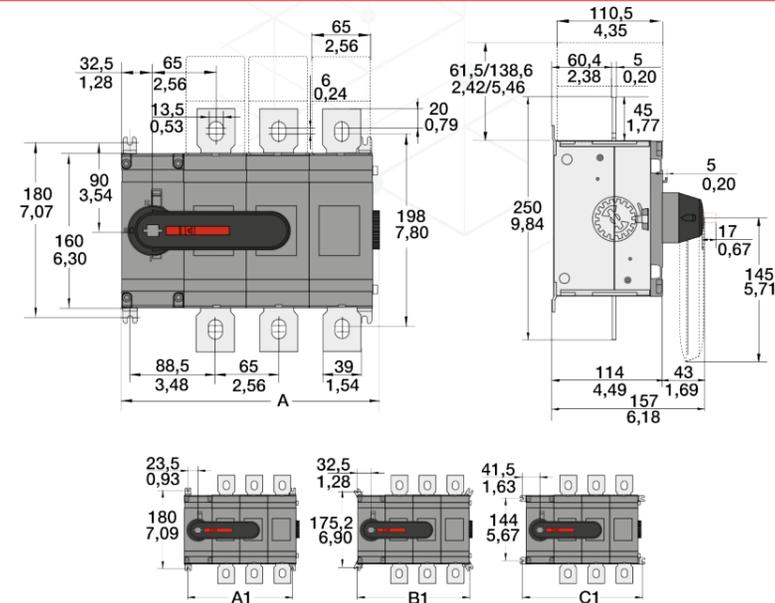
Количество полюсов	Размеры, мм							
	A	B	A1	A2	B1	B2	C1	C2
3	35	145,5	114	125	109,5	141	84	155
4	35	180,5	114	160	109,5	176	84	190

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS-D 400A С ПЕРЕДНЕЙ РУКОЯТКОЙ НА КОРПУСЕ



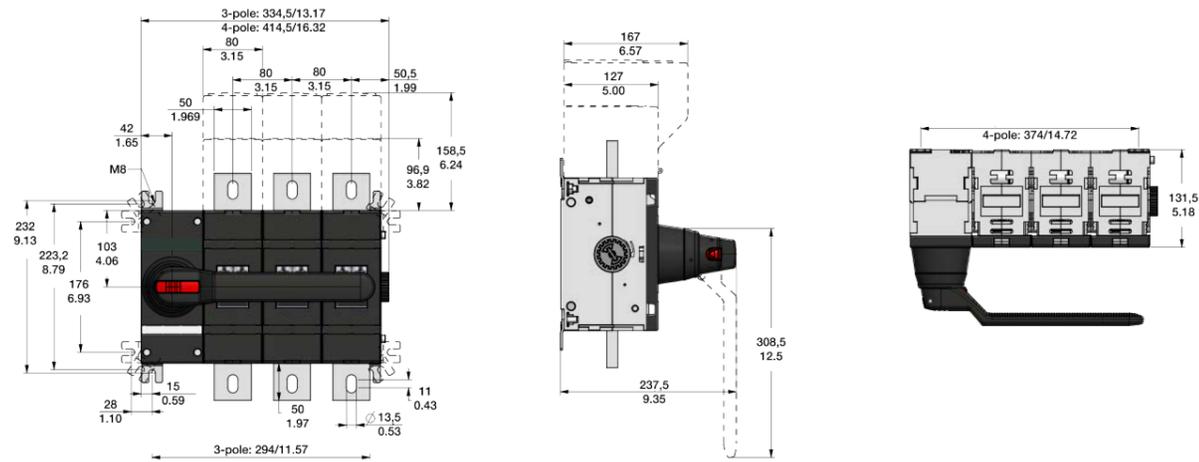
Количество полюсов	Размеры, мм							
	A	B	A1	A2	B1	B2	C1	C2
3	44	191	140	166	135	184	104	202
4	44	235	140	210	135	228	104	246

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS-D 630A, 800A С ПЕРЕДНЕЙ РУКОЯТКОЙ НА КОРПУСЕ

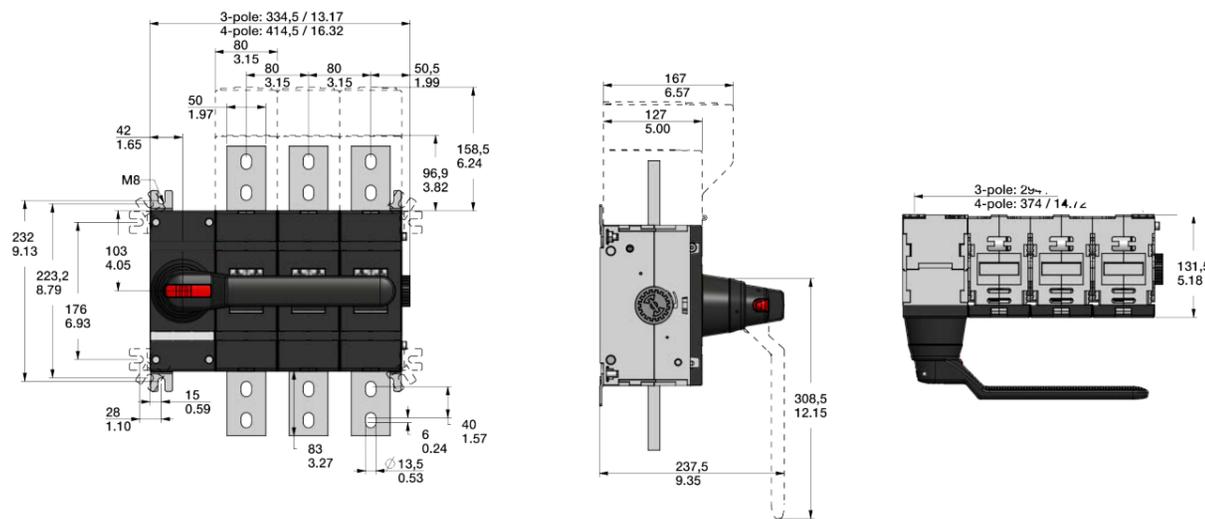


Количество полюсов	Размеры, мм			
	A	A1	B1	C1
3	266	242	260	278
4	331	307	325	343

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS-D 1000А, 1250А, 1600А С ПЕРЕДНЕЙ РУКОЯТКОЙ НА КОРПУСЕ

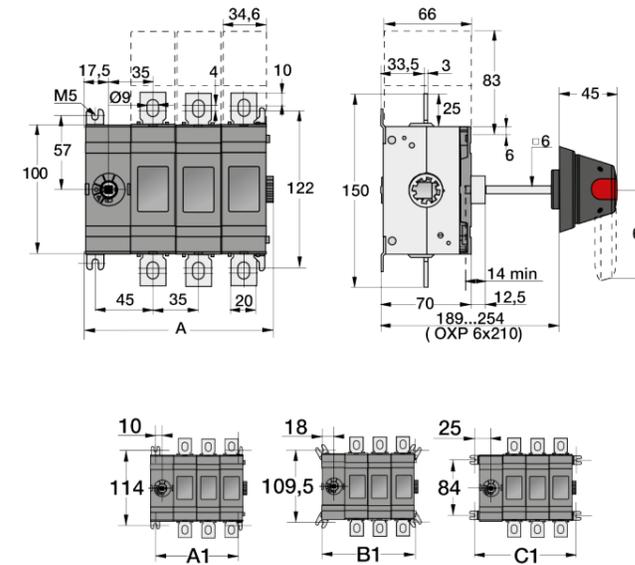


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS 1600А С ПЕРЕДНЕЙ РУКОЯТКОЙ НА КОРПУСЕ



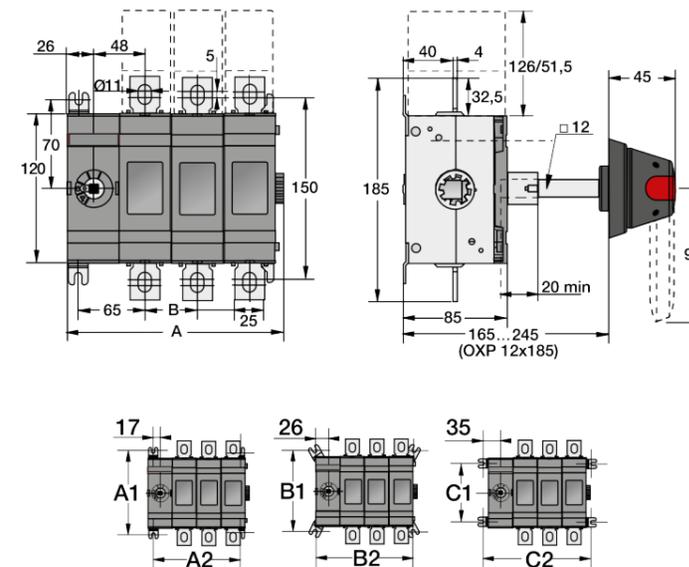
БЕЗ РУКОЯТКИ НА КОРПУСЕ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS-D 125А, 160А, 250А С ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ



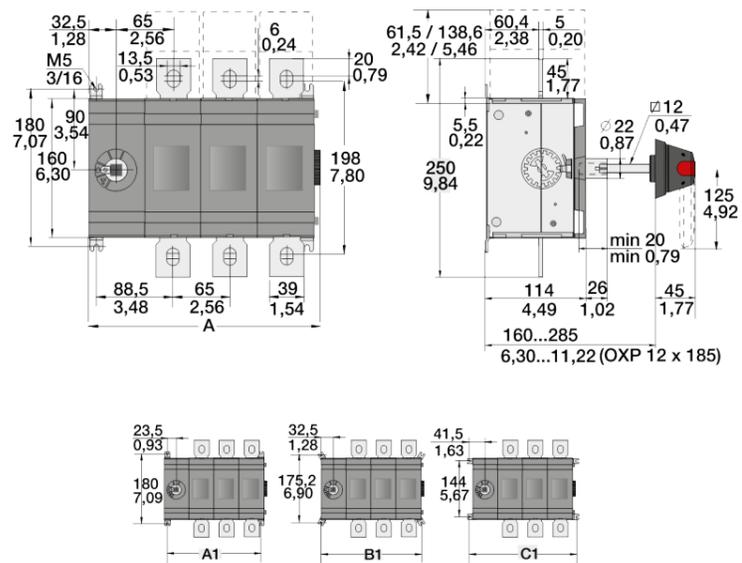
Количество полюсов	Размеры, мм			
	A	A1	B1	C1
3	144,5	125	141	155
4	180,5	160	176	190

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS -D 400А С ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ



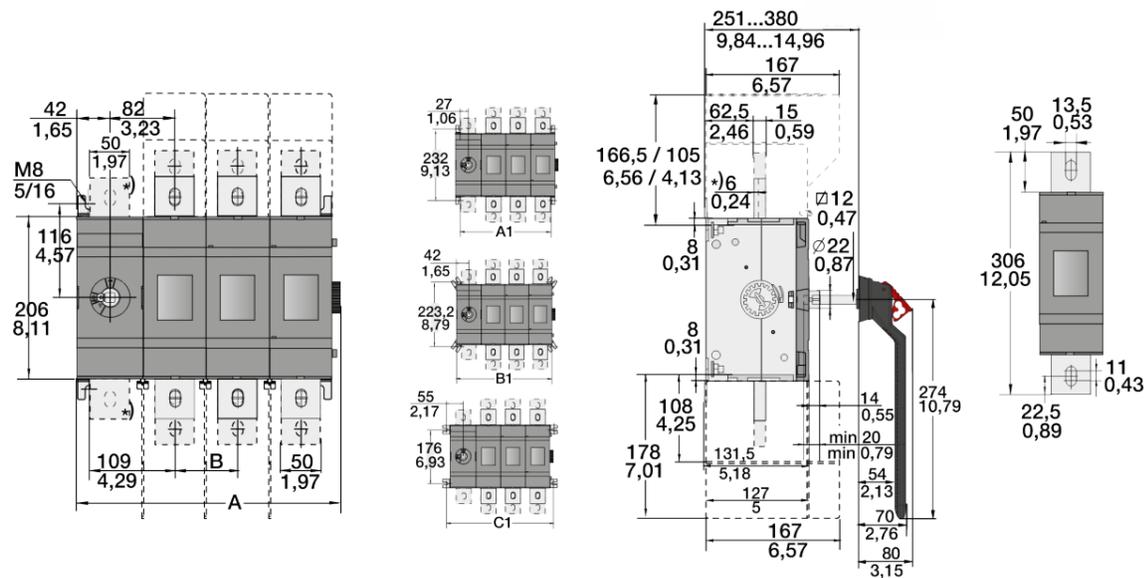
Количество полюсов	Размеры, мм							
	A	B	A1	A2	B1	B2	C1	C2
3	191	44	140	166	135	184	104	202
4	235	44	140	210	135	228	104	246

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS-D 630A, 800A С ПЕРЕДНЕЙ РУКОЯТКОЙ НА КОРПУСЕ



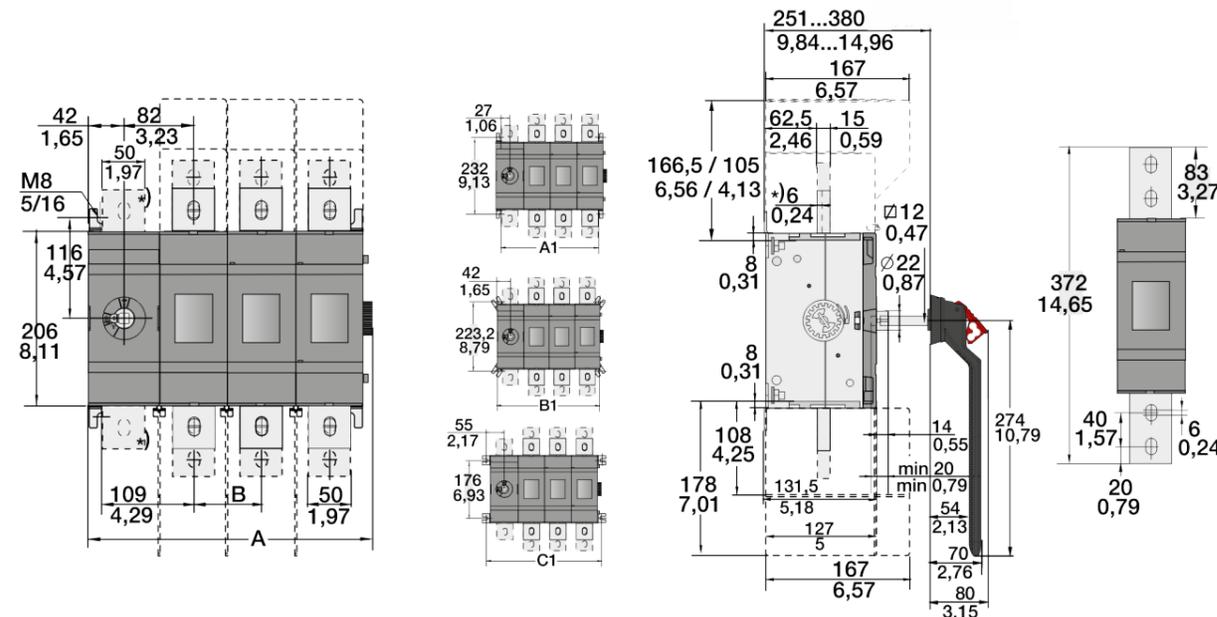
Количество полюсов	Размеры, мм			
	A	A1	B1	C1
3	266	242	260	278
4	331	307	325	343

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS-D 1000A, 1250A, 1600A С ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ



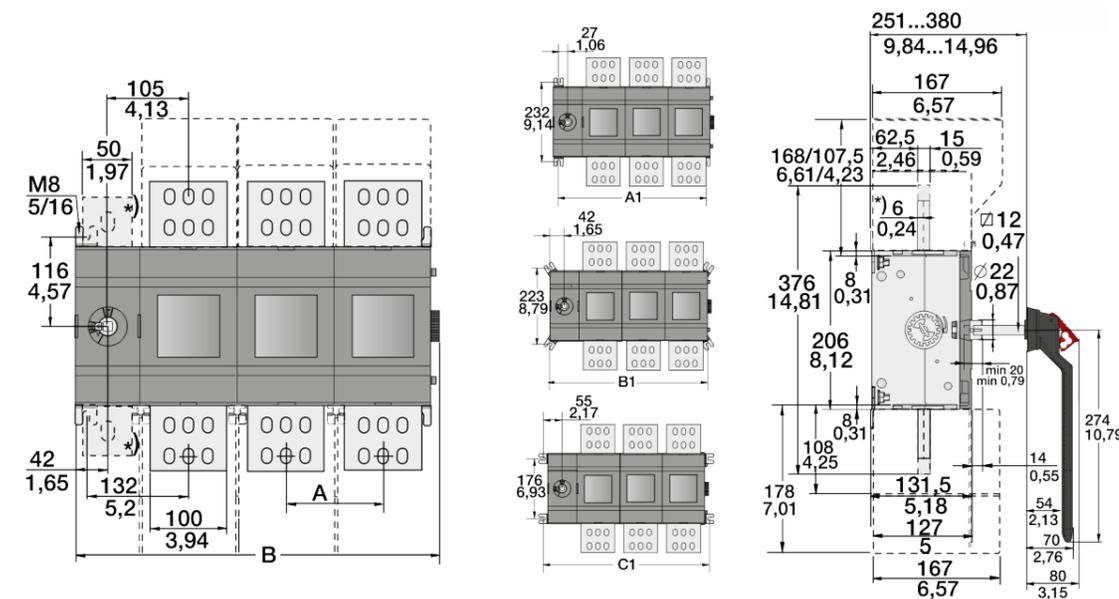
Количество полюсов	Размеры, мм				
	A	B	A1	B1	C1
3	334,5	80	294	324	350
4	414,5	80	374	404	430

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS 1600A С ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ

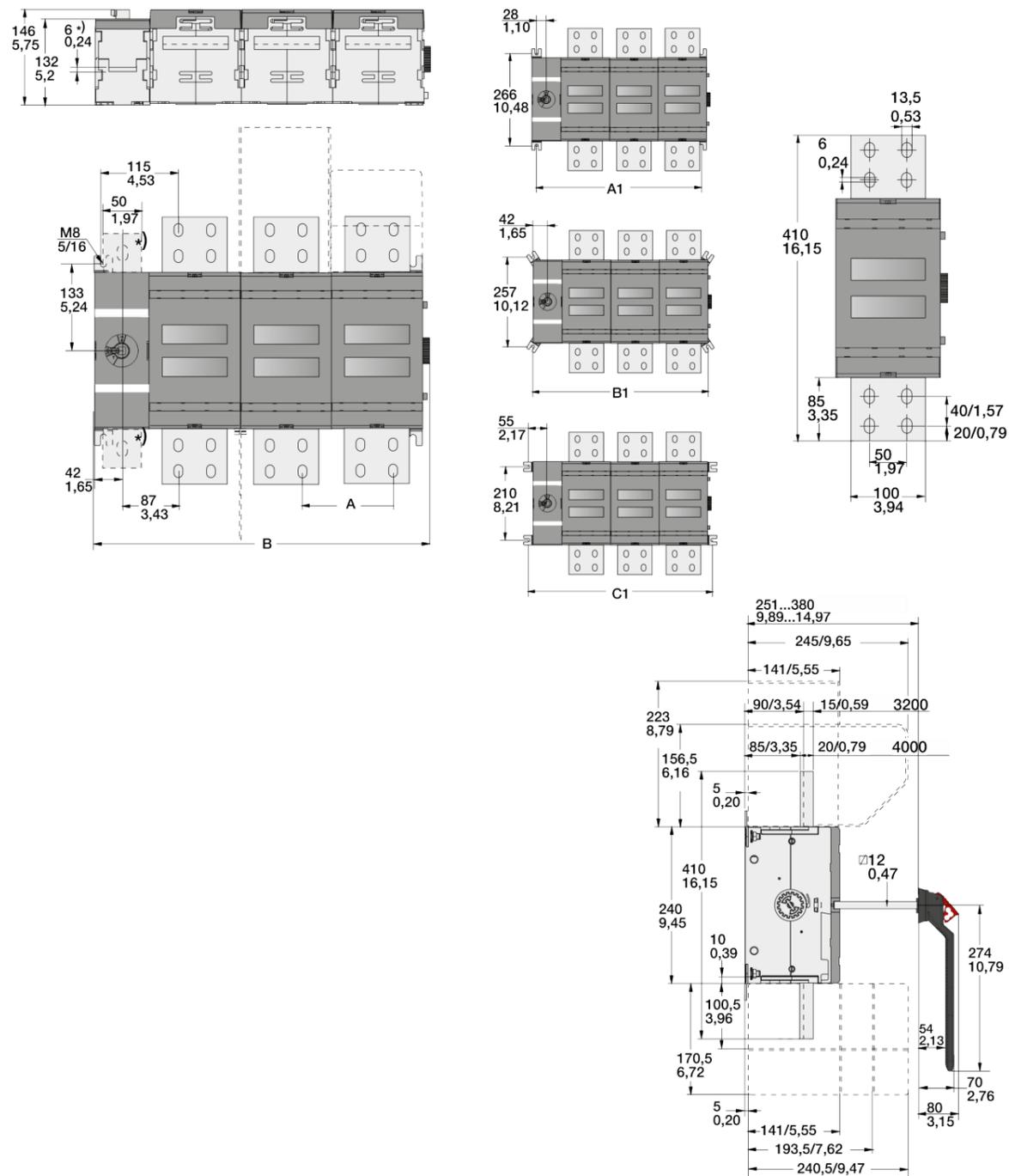


Количество полюсов	Размеры, мм				
	A	B	A1	B1	C1
3	334,5	80	294	324	350
4	414,5	80	374	404	430

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS 2000A, 2500A С ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ



Количество полюсов	Размеры, мм				
	A	B	A1	B1	C1
3	126	472,5	432	462	488
4	126	598,5	558	588	614

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS 3200А, 4000А С ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ


Количество полюсов	Размеры, мм				
	A	B	A1	B1	C1
3	140	514	475	504	530
4	140	654	615	644	670

Наименование	Полное описание	Артикул
РПВ-80/6-290-В-ВН-IS IP65	Ручка управления выносная пистолетного типа с удлинительным валом для ВН-IS-125-250А, длина ручки 80мм, длина вала 290мм, цвет: чёрный	803133
РПВ-80/6-550-В-ВН-IS IP65	Ручка управления выносная пистолетного типа с удлинительным валом для ВН-IS-125-250А, длина ручки 80мм, длина вала 550мм, цвет: чёрный	803142
Удлинитель вала для рукояток управления		
УВ-150/6-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS 125-250А 6x150мм	803556
УВ-185/6-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS-125-250А 6x185мм	803150
УВ-210/6-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS 125-250А 6x210мм	803557
УВ-260/6-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS-125-250А 6x260мм	803148
УВ-280/6-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS-125-250А 6x280мм	803151
УВ-430/6-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS 125-250А 6x430мм	803560
УВ-185/12-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS 400-4000А 12x185мм	803562
УВ-280/12-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS 400-4000А 12x280мм	803564
УВ-465/12-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS 400-4000А 12x465мм	803567
УВ-535/12-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS 400-4000А 12x535мм	803608
Кольцевой улавливатель вала		
КУП-ВН-IS	Кольцевой улавливатель для корректировки положения переходника	803145
Дополнительные контакты		
КСС, 1НО+1НЗ ВН-IS 125АФ~400АФ	Дополнительный контакт коммутирующей аппаратуры 1НО+1НЗ/3А/250VAC/Устанавливается с обеих сторон	803125
КСС, 1НО ВН-IS 160-4000АФ	Дополнительный контакт 1НО для выключателей ВН-IS 160-4000АФ	803568
КСС, 1НЗ ВН-IS 160-4000АФ	Дополнительный контакт 1НЗ для выключателей ВН-IS 160-4000АФ	803569
АДК КСС ВН-IS 160-4000АФ	Адаптер для дополнительных контактов для ВН-IS 160-4000АФ, Крепится винтами с левой стороны рубильника	803570
Изолирующие крышки выводов		
КВВ-3-ВН-IS-125АФ	Изолирующая крышка выводов для ВН-IS 125АФ 3Р, цвет прозрачный	803681
КВВ-1-ВН-IS-125АФ	Изолирующая крышка выводов для ВН-IS 125АФ 1Р, цвет прозрачный	803682
КВВ-1-ВН-IS-250А/3	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-250А (Комплект=3 шт.)	803573
КВН-1-ВН-IS-250А/3	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-250А (Комплект=3 шт.)	803574
КВВ-1-ВН-IS-400А/3	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-400А (Комплект=3 шт.)	803579
КВН-1-ВН-IS-400А/3	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-400А (Комплект=3 шт.)	803580
КВВ-1-ВН-IS-800А/3	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-630-800А (Комплект=3 шт.)	803585
КВН-1-ВН-IS-800А/3	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-630-800А (Комплект=3 шт.)	803586
КВВ-1-ВН-IS-1600А/3	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-1000-1600А (Комплект=3 шт.)	803589
КВН-1-ВН-IS-1600А/3	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-1000-1600А (Комплект=3 шт.)	803590
КВВ-1-ВН-IS-2500А/3	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-2000-2500А (Комплект=3 шт.)	803593
КВН-1-ВН-IS-2500А/3	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-2000-2500А (Комплект=3 шт.)	803594
КВВ-1-ВН-IS-4000А/3	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-3200-4000А (Комплект=3 шт.)	803597
КВН-1-ВН-IS-4000А/3	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-3200-4000А (Комплект=3 шт.)	803598
КВВ-1-ВН-IS-250А/4	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-250А (Комплект=4 шт.)	803575
КВН-1-ВН-IS-250А/4	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-250А (Комплект=4 шт.)	803576
КВВ-1-ВН-IS-400А/4	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-400А (Комплект=4 шт.)	803581
КВН-1-ВН-IS-400А/4	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-400А (Комплект=4 шт.)	803582
КВВ-1-ВН-IS-800А/4	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-630-800А (Комплект=4 шт.)	803587
КВН-1-ВН-IS-800А/4	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-630-800А (Комплект=4 шт.)	803588
КВВ-1-ВН-IS-1600А/4	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-1000-1600А (Комплект=4 шт.)	803591
КВН-1-ВН-IS-1600А/4	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-1000-1600А (Комплект=4 шт.)	803592
КВВ-1-ВН-IS-2500А/4	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-2000-2500А (Комплект=4 шт.)	803595
КВН-1-ВН-IS-2500А/4	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-2000-2500А (Комплект=4 шт.)	803596

Наименование	Полное описание	Артикул
КВВ-1-ВН-IS-4000А/4	Изолирующие крышки выводов высокая для ВН-IS-(R)-3200-4000А (Комплект=4 шт.)	803599
КВН-1-ВН-IS-4000А/4	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-3200-4000А (Комплект=4 шт.)	803600
Механическая блокировка		
МБ ВН-IS 125АФ~250АФ	Комплект механической блокировки, блокировка в позиции ОТКЛ для ВН-IS 125-250АФ	803707
МБ ВН-IS 400АФ	Комплект механической блокировки, блокировка в позиции ОТКЛ для ВН-IS 400АФ	803708
МБ ВН-IS 630АФ~800АФ	Комплект механической блокировки, блокировка в позиции ОТКЛ для ВН-IS 630-800АФ	803709
МБ ВН-IS 1000АФ~4000АФ	Комплект механической блокировки, блокировка в позиции ОТКЛ для ВН-IS 1000-4000АФ	803710
Катушка управления		
НР ВН-IS 250АФ 230VAC	Катушка управления (Устанавливается в комплект мех. блокировки МБ ВН-IS) 230VAC/50Hz	803711
НР ВН-IS 400АФ 230VAC	Катушка управления (Устанавливается в комплект мех. блокировки МБ ВН-IS) 230VAC/50Hz	803712
НР ВН-IS 630АФ~800АФ 230VAC	Катушка управления (Устанавливается в комплект мех. блокировки МБ ВН-IS) 230VAC/50Hz	803680
НР ВН-IS 1600АФ~4000АФ 230VAC	Катушка управления (Устанавливается в комплект мех. блокировки МБ ВН-IS) 230VAC/50Hz	803713



+7 (495) 128-02-54
ak-el@ak-el.ru

АДРЕС ОФИСА:
107076, г. Москва,
Колодезный переулок, д. 3, стр. 4

АДРЕС ПРОИЗВОДСТВА:
108820, г. Москва, поселение Мосрентген,
ул. Героя России Соломатина, влд. 6, к.10
(монтажно-сборочный цех)

www.ak-el.ru