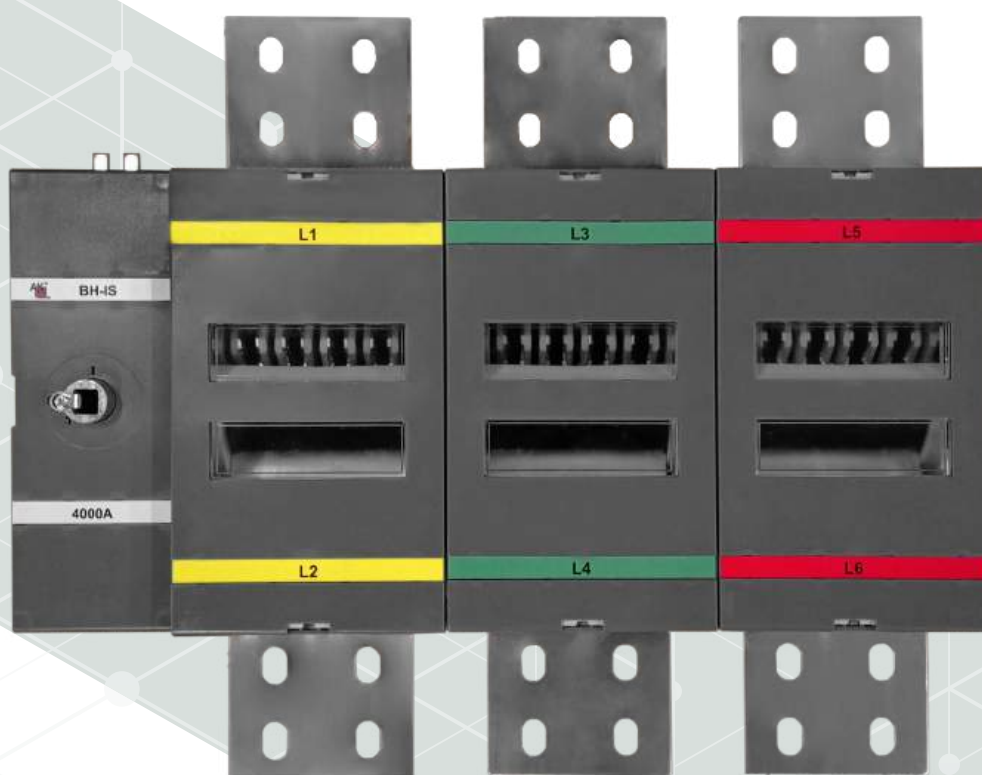


РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКИ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ



BH-IS

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ
НА ТОКИ ОТ 125 ДО 4000 А



ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ

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

Монтируются на монтажную панель.

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

Удобны в эксплуатации и рассчитаны на номинальные рабочие токи при рабочем напряжении до 690 В для различных категорий применения, в том числе тяжелых режимов двигательных нагрузок (АС-23А), до 1000 В при коммутации в режиме АС20.

Наличие прозрачных смотровых окошек в корпусе обеспечивает видимый разрыв цепи.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типоразмер	250AF			400AF		630-800AF		1600AF			2500AF		4000AF	
Номинальный ток, А	125	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Категория применения	AC-20A, AC-21A, AC-22A, AC-23A													
Номинальное напряжение изоляции Ui, В	750	750	1000	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	16000	16000	10000	10000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000
Номинальный рабочий ток AC-20 (при t=40°C),А	125	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Номинальный рабочий ток AC-21A, А	125	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Номинальный рабочий ток AC-22A, А	125	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Номинальный рабочий ток AC-23A, А	125	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Номинальная отключающая способность AC-23A, кА	1,28	1,28	2	3,2	3,2	5,04	6,4	10	10	10	-	-	-	-
Номинальный кратковременно (1с) выдерживаемый ток Icw, кА	8	8	8	15	15	20	20	50	50	50	50	55	65	80
Номинальная включающая способность Icm, кА	30	30	30	65	65	80	80	110	110	110	176	176	176	176
Размер контактного болта	M8x25	M8x25	M8x25	M10x30	M10x30	M12x40	M12x40	M12x50	M12x50	M12x60	M12x60	M12x60	M12x60	M12x60
Момент затяжки клеммы, Н·м	15-22	15-22	15-22	30-44	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	2, 3, 4													
Масса (без аксессуаров), кг	1,1	1,1	1,1	2,2	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°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

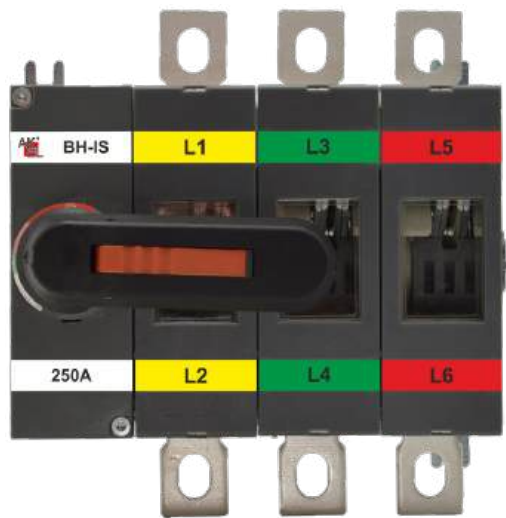
СТРУКТУРА ЗАКАЗА BH-IS

BH-IS		D		ЗР		1600А		В	
Наименование серии		Исполнение		Количество полюсов		Номинальный ток, А		Тип рукоятки	
BH-IS	Выключатель нагрузки	D	Стандартное исполнение	1P1P	2-полюсный, приводной механизм расположен в центре	250AF	125	C	Стационарная рукоятка на корпусе (рукоятка установлена на выключатель)
			Повышенная механическая и электрическая износостойкость	ЗР	3-полюсный, приводной механизм расположен слева		160	В	Выносная рукоятка (рукоятка и вал заказываются отдельно)
				1P2P	3-полюсный, приводной механизм расположен в центре	400AF	250		
				4P	4-полюсный, приводной механизм расположен слева		315		
				2P2P	4-полюсный, приводной механизм расположен в центре	630-800AF	400		
							630		
						1600AF	800		
							1000		
						2500AF	1250		
							1600		
						4000AF	2000		
							2500		
							3200		
							4000		

Пример заказа: BH-IS-DЗР-1600А-В

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ 250АF



BH-IS-D3P-250A-C



BH-IS-D3P-250A-B

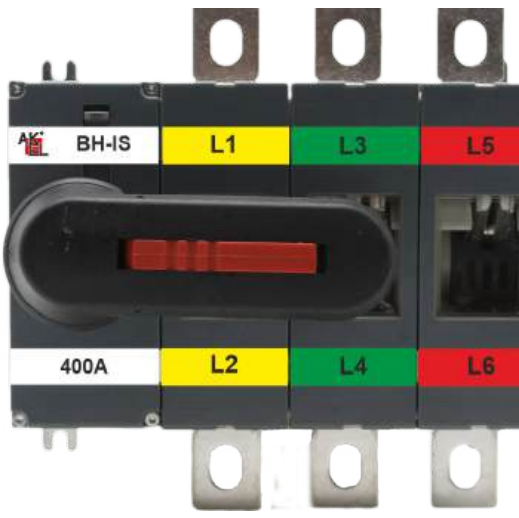
Стационарная рукоятка на корпусе

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

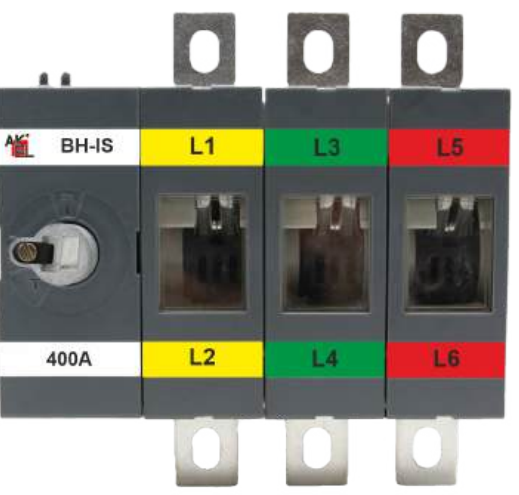
Без рукоятки на корпусе

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 400АF



BH-IS-D3P-400A-C



BH-IS-D3P-400A-B

Стационарная рукоятка на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	315	803370	BH-IS-D3P-315A-C
3P	400	803062	BH-IS-D3P-400A-C
4P	315	803371	BH-IS-D4P-315A-C
4P	400	803075	BH-IS-D4P-400A-C

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	315	803372	BH-IS-D3P-315A-B
3P	400	803061	BH-IS-D3P-400A-B
4P	315	803373	BH-IS-D4P-315A-B
4P	400	803074	BH-IS-D4P-400A-B

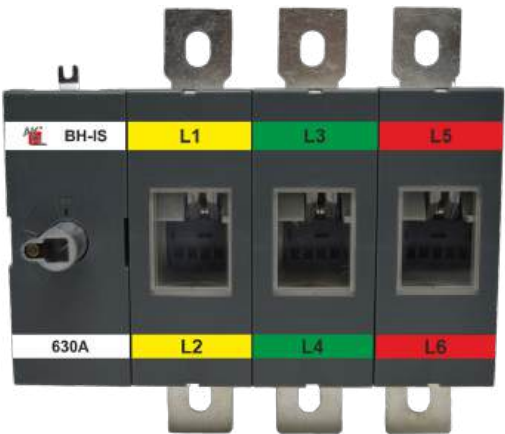
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ 630-800АF



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 1600АF



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

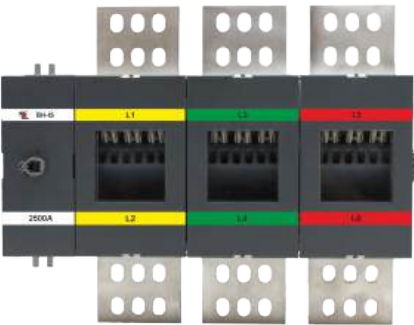
Без рукоятки на корпусе

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

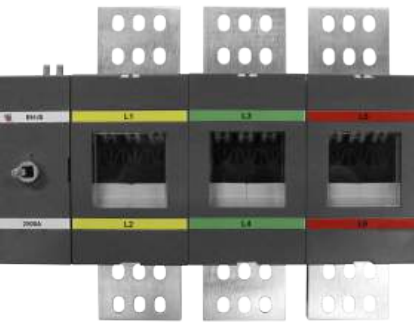
Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование*
3P	1600	803035	BH-IS-3P-1600A-B
4P	1600	803038	BH-IS-4P-1600A-B

*- Повышенная механическая и электрическая износостойкость

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ 2500АF



BH-IS-3P-2500A-B



BH-IS-D3P-2500A-B

Без рукоятки на корпусе

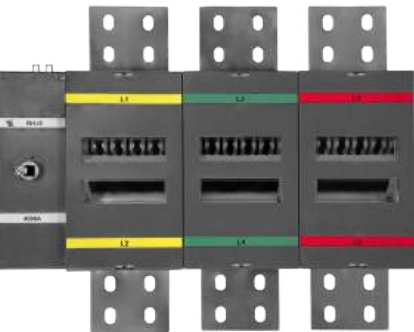
Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование*
3P	2000	803039	BH-IS-3P-2000A-B
3P	2500	803040	BH-IS-3P-2500A-B
4P	2000	803041	BH-IS-4P-2000A-B
4P	2500	803042	BH-IS-4P-2500A-B

*- Повышенная механическая и электрическая износостойкость

Без рукоятки на корпусе

Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	Наименование
3P	2000	803057	BH-IS-D3P-2000A-B
3P	2500	803058	BH-IS-D3P-2500A-B
4P	2500	803325	BH-IS-D4P-2000A-B
4P	2500	803326	BH-IS-D4P-2500A-B

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ 4000 AF



BH-IS-3P-4000A-B



BH-IS-D3P-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

Без рукоятки на корпусе

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



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ НАГРУЗКИ

Рукоятки управления



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-250AF	65	6	803528	РПВ-65/6-B-BH-IS
BH-IS-400AF	95	12	803538	РПВ-95/12-B-BH-IS
BH-IS-630-800AF	125	12	803540	РПВ-125/12-B-BH-IS
BH-IS-1600AF	274	12	803545	РПВ-274/12-B-BH-IS
BH-IS-1600-4000AF	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-630-800AF	125	12	803536	РПВ-T-125/12-B-BH-IS

*РПВ-T-B рукоятка имеет положение TEST.



РПВ-65/6-Y-BH-IS



РПВ-95/12-Y-BH-IS



РПВ-T-125/12-Y-BH-IS

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

Для выключателя	Длина ручки, мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
BH-IS-250AF	45	6	803527	РПВ-45/6-Y-BH-IS
BH-IS-250AF	65	6	803529	РПВ-65/6-Y-BH-IS
BH-IS-250AF	80	6	803531	РПВ-80/6-Y-BH-IS
BH-IS-400AF	95	12	803539	РПВ-95/12-Y-BH-IS
BH-IS-630-800AF	125	12	803537	РПВ-T-125/12-Y-BH-IS

*РПВ-T-Y рукоятка имеет положение TEST.

Выносные рукоятки управления



РПВУ-320-ВН-IS 1000-4000AF

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

Для выключателя	Длина ручки, мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
ВН-IS-1600-4000AF	320	12	801064	РПВУ-320-ВН-IS 1000-4000AF

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

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



РПВ-80/6 В-ВН-IS IP65

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

*-переходник-вал в комплекте с рукояткой

Улавливатель вала

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



КУП-ВН-IS

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

Удлинитель вала для рукояток управления



УВ-210/6-ВН-IS

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

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

Стационарные рукоятки управления



РПС-65/6-ВН-IS



РПС-274/12-ВН-IS

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

Для выключателя	Длина ручки, мм	Диаметр переходника, мм	Артикул	Наименование
ВН-IS-250AF	65	6	803702	РПС-65/6-ВН-IS
ВН-IS-400AF	95	12	803703	РПС-95/12-ВН-IS
ВН-IS-630-800AF	125	12	803704	РПС-125/12-ВН-IS
ВН-IS-1600AF	274	12	803705	РПС-274/12-ВН-IS

Изолирующие крышки выводов



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

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

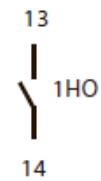
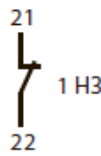
Изолирующие крышки выводов для четырёхполюсных выключателей нагрузки 250AF-4000AF

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

Дополнительные контакты



1НО, 1НЗ



АДК КСС ВН-IS

Дополнительные контакты 250AF-4000AF

Для выключателя	Функция	Артикул	Наименование
BH-IS-250AF-4000AF	1НО	803568	КСС, 1НО ВН-IS 160-4000AF
BH-IS-250AF-4000AF	1НЗ	803569	КСС, 1НЗ ВН-IS 160-4000AF

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

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

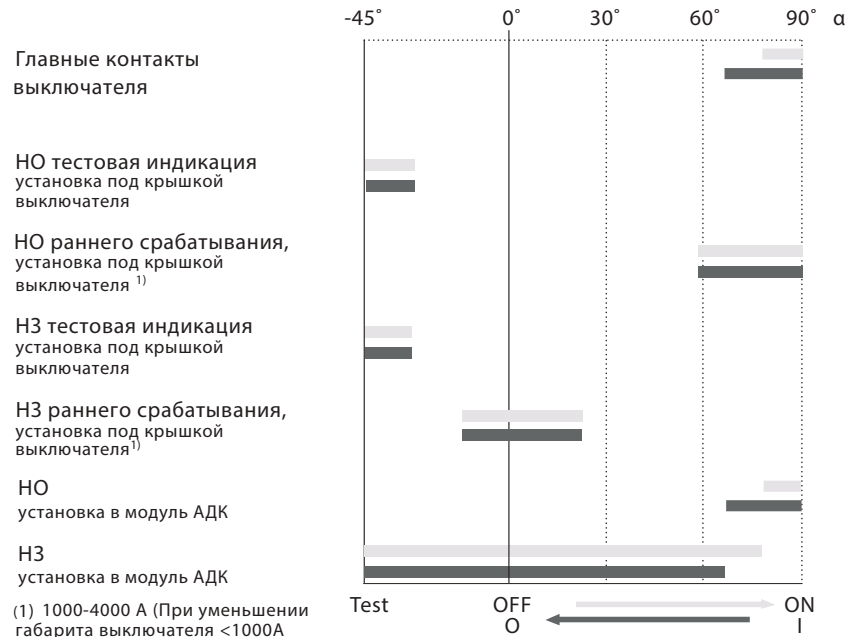
Параметр ДК	Значение
Тип соединения	Винтовой зажим
Сечение проводника	0,75-2,5 мм²
Импульсное напряжение	4 кВ
Ном. тепловой ток	16А

Адаптер для дополнительных контактов 250AF-4000AF

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

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

Диаграмма срабатывания дополнительных контактов 250AF-4000AF



(1) 1000-4000 А (При уменьшении габарита выключателя <1000А диаграмма раннего срабатывания дополнительных контактов смещается к диаграмме основных контактов, но не достигает её)

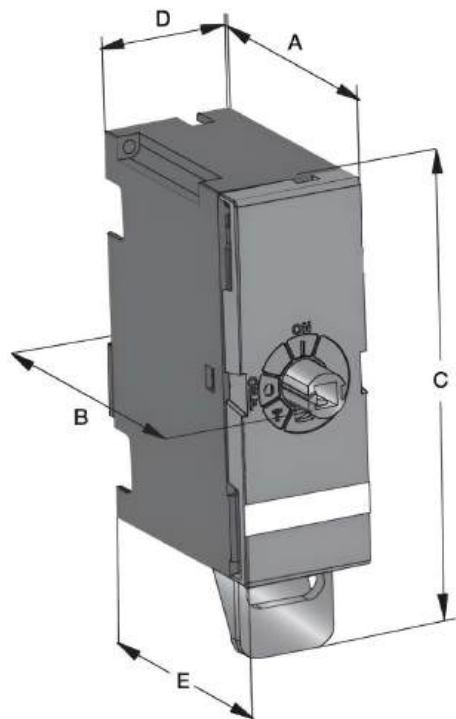
Комплект механической блокировки

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 250AF
ВН-IS-400AF	803708	МБ ВН-IS 400AF
ВН-IS-630-800AF	803709	МБ ВН-IS 630AF~800AF
ВН-IS-1600AF-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.



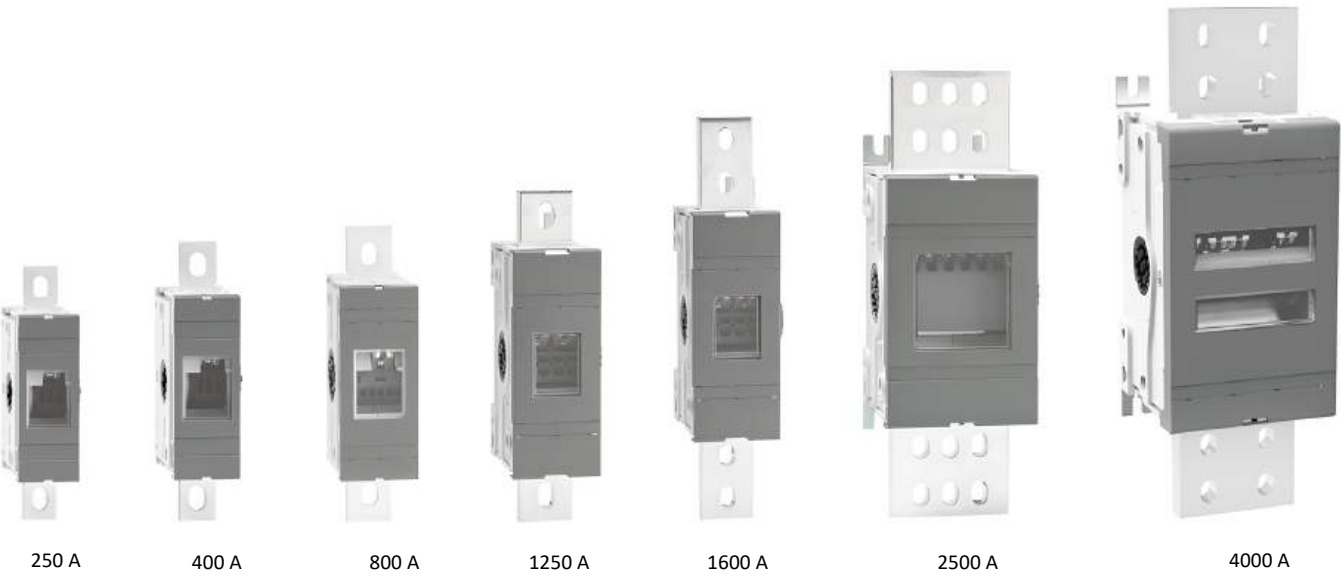
HP ВН-IS 630AF~800AF 230VAC

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

Устанавливается в комплект механической блокировки МБ.

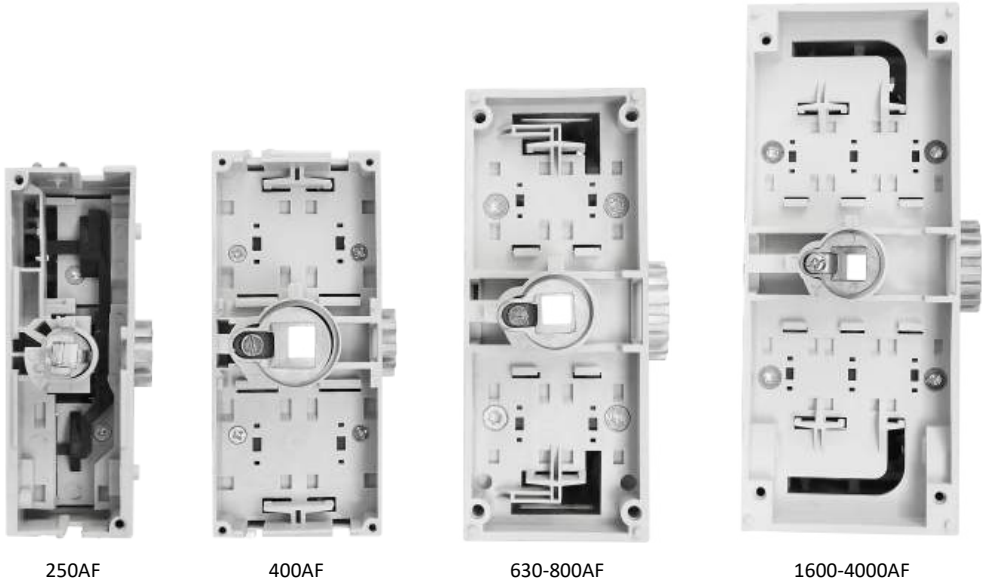
Технические характеристики HP ВН-IS	
Напряжение питания	230 В перем. тока
Рабочее напряжение	$U = 0,8...1,1U_{ном}$
Рабочая температура	-40 °C...+65 °C
Потребляемая мощность	6,5 Вт

Дополнительные полюсы



Для выключателя	Номнальный ток, А	Артикул	Наименование
BH-IS 125A	125	803723	BH-IS-1P-125A
BH-IS 160A	160	803724	BH-IS-1P-160A
BH-IS 250A	250	803725	BH-IS-1P-250A
BH-IS 315A	315	803726	BH-IS-1P-315A
BH-IS 400A	400	803727	BH-IS-1P-400A
BH-IS 630A	630	803728	BH-IS-1P-630A
BH-IS 800A	800	803729	BH-IS-1P-800A
BH-IS 1000A	1000	803730	BH-IS-1P-1000A
BH-IS 1250A	1250	803731	BH-IS-1P-1250A
BH-IS 1600A	1600	803732	BH-IS-1P-1600A
BH-IS 2000A	2000	803733	BH-IS-1P-2000A
BH-IS 2500A	2500	803734	BH-IS-1P-2500A
BH-IS 3200A	3200	803735	BH-IS-1P-3200A
BH-IS 4000A	4000	803736	BH-IS-1P-4000A

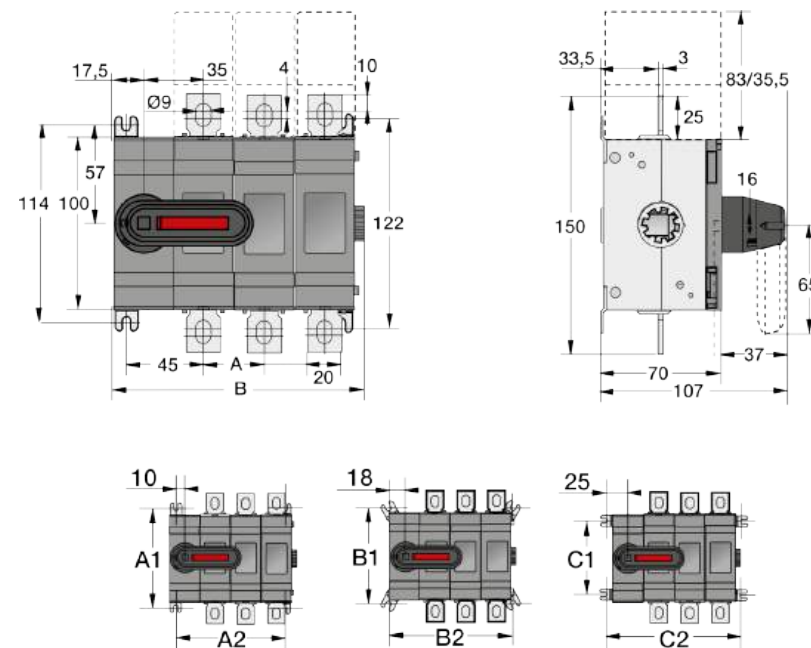
Блок-механизмы ручного привода



Для выключателя	Артикул	Наименование
BH-IS 250AF	803716	Механизм привода BH-IS 250AF
BH-IS 400AF	803717	Механизм привода BH-IS 400AF
BH-IS 630-800AF	803701	Механизм привода BH-IS 630-800AF
BH-IS 1600-4000AF	803718	Механизм привода BH-IS 1600-4000AF

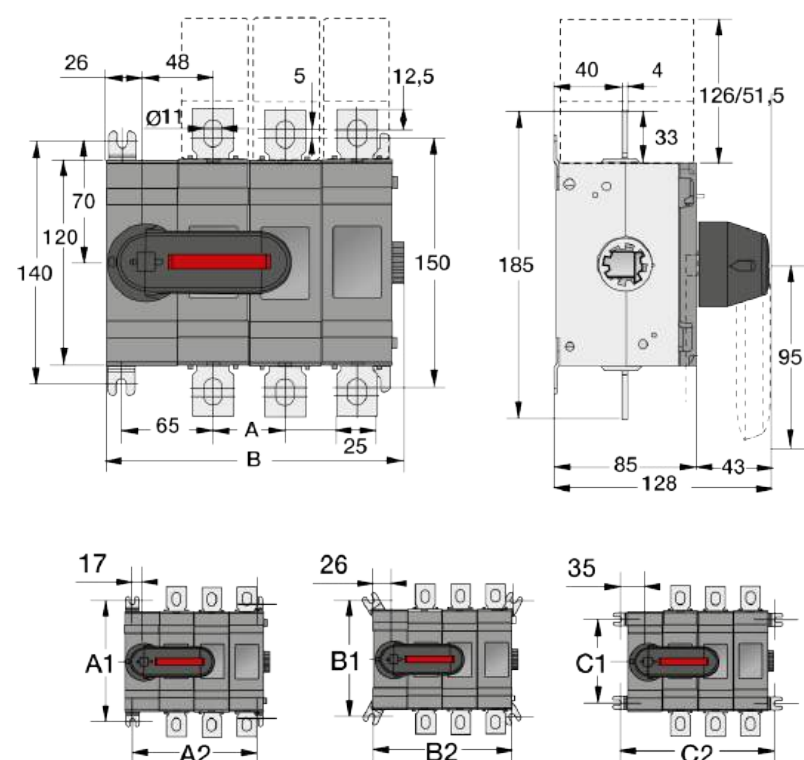
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

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



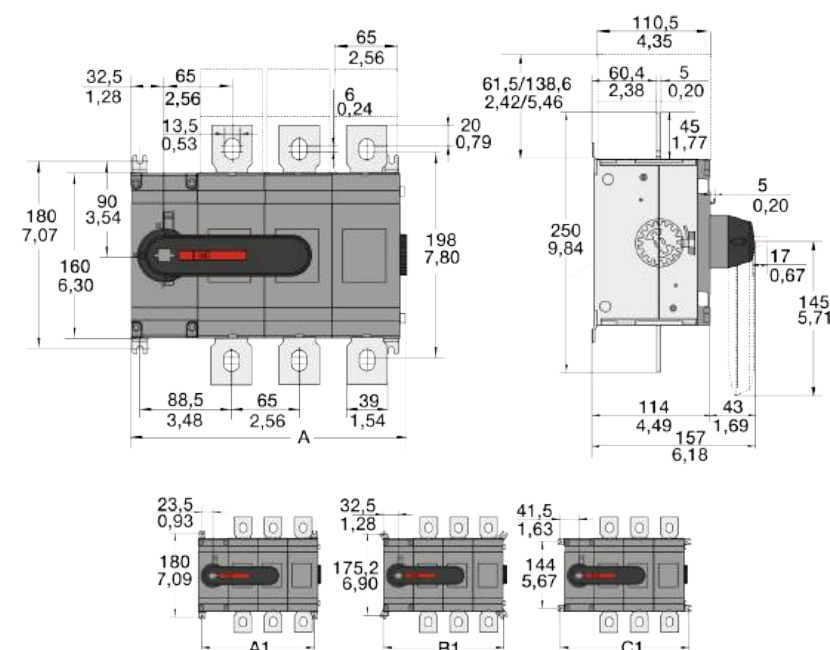
Количество полюсов	Размеры, мм							
	A	B	A1	A2	B1	B2	C1	C2
3	35	145,5	114	125	109,5	141	84	155
4	35	180,5	114	160	109,5	176	84	190

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



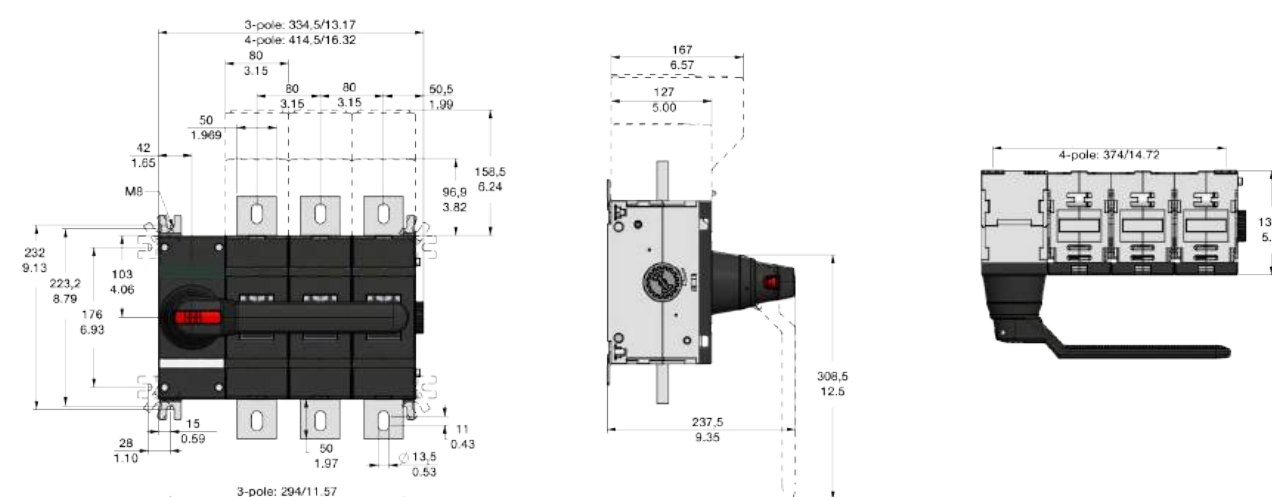
Количество полюсов	Размеры, мм							
	A	B	A1	A2	B1	B2	C1	C2
3	44	191	140	166	135	184	104	202
4	44	235	140	210	135	228	104	246

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

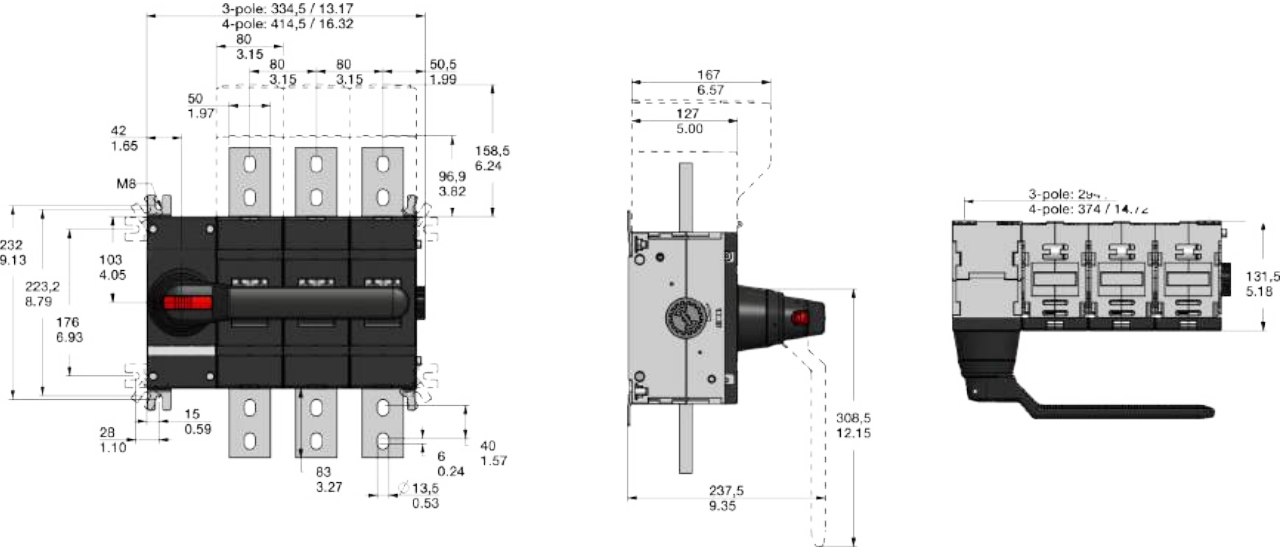


Количество полюсов	Размеры, мм			
	A	A1	B1	C1
3	266	242	260	278
4	331	307	325	343

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

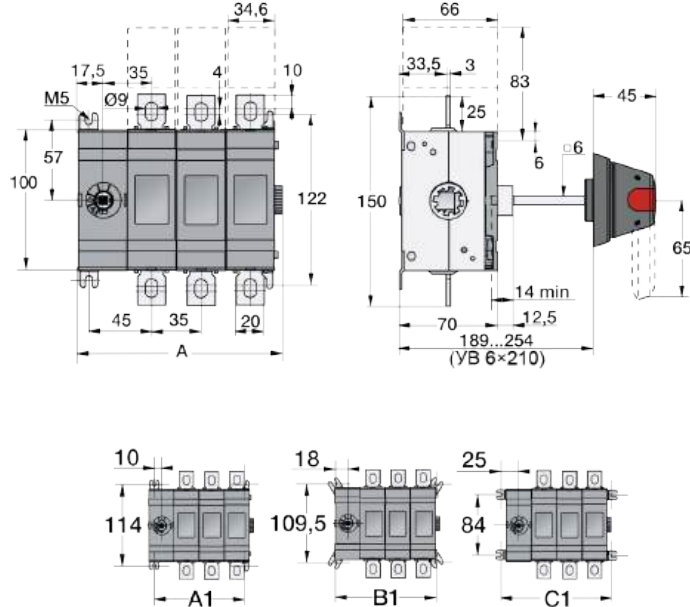


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ VH-IS 1600 A C
ПЕРЕДНЕЙ РУКОЯТКОЙ НА КОРПУСЕ



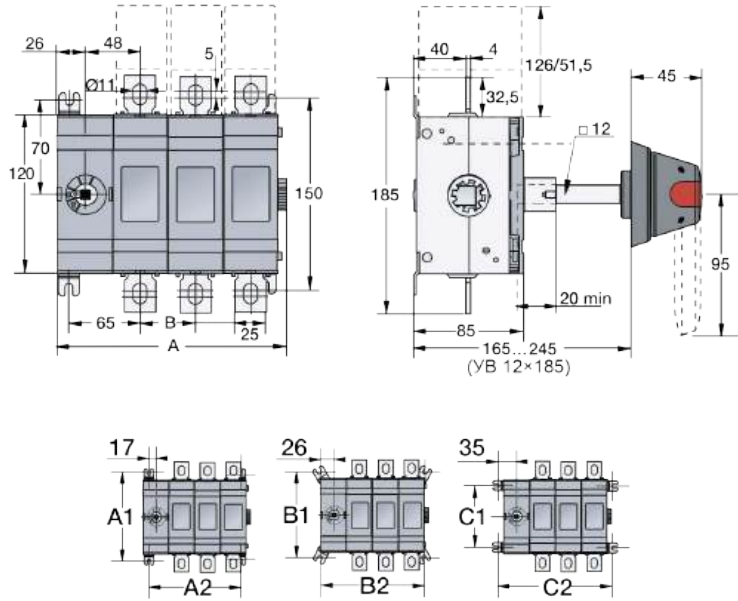
БЕЗ РУКОЯТКИ НА КОРПУСЕ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ VH-IS-D 125 A, 160 A, 250 A C
ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ



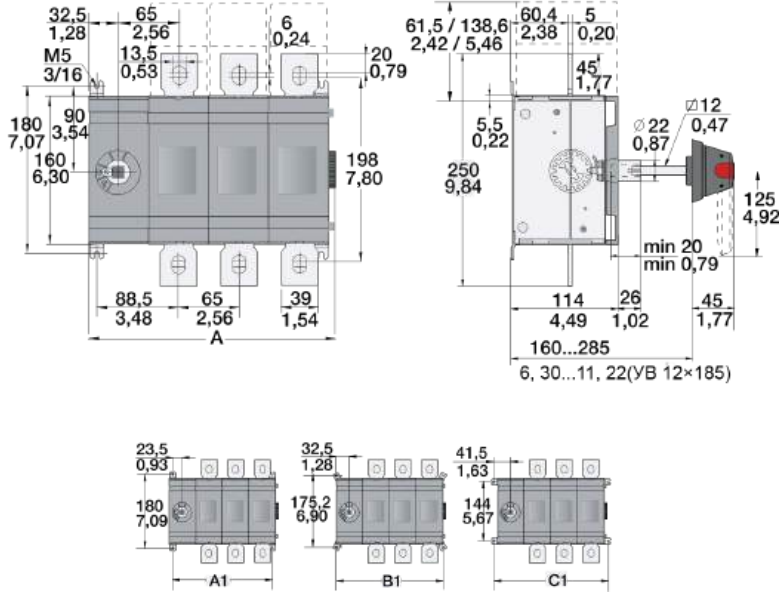
Количество полюсов	Размеры, мм			
	A	A1	B1	C1
3	144,5	125	141	155
4	180,5	160	176	190

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ VH-IS -D 400 A C
ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ



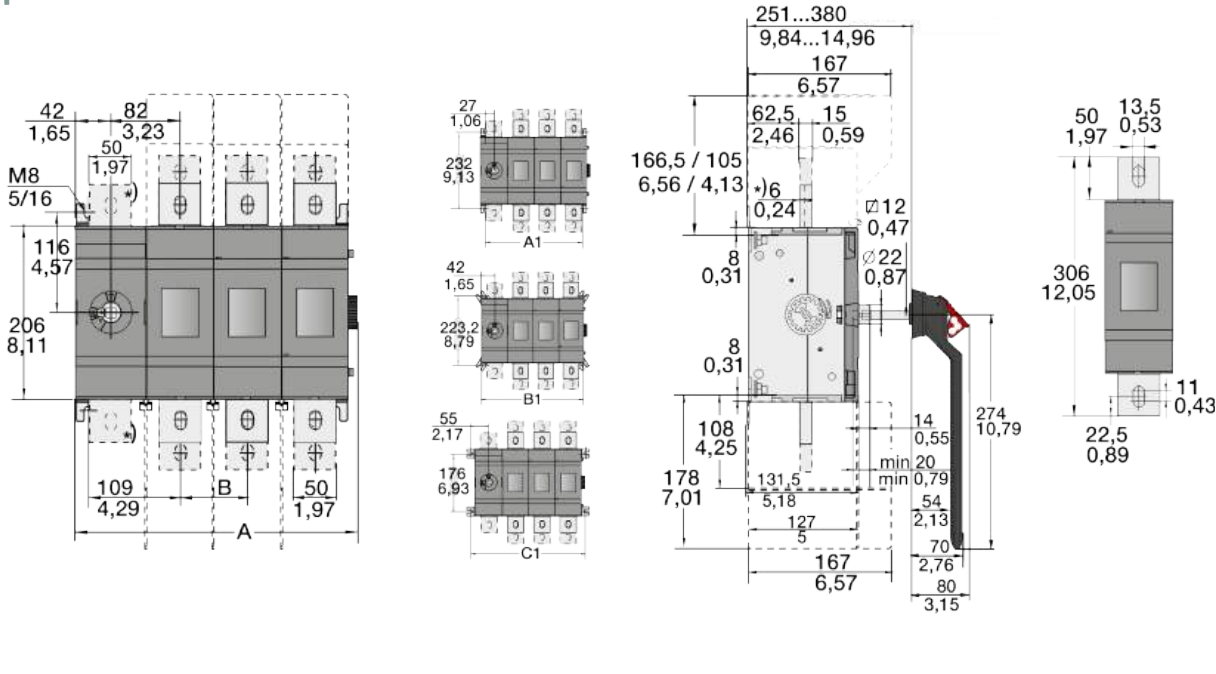
Количество полюсов	Размеры, мм							
	A	B	A1	A2	B1	B2	C1	C2
3	191	44	140	166	135	184	104	202
4	235	44	140	210	135	228	104	246

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ VH-IS-D 630 A, 800 A C
ПЕРЕДНЕЙ РУКОЯТКОЙ НА КОРПУСЕ



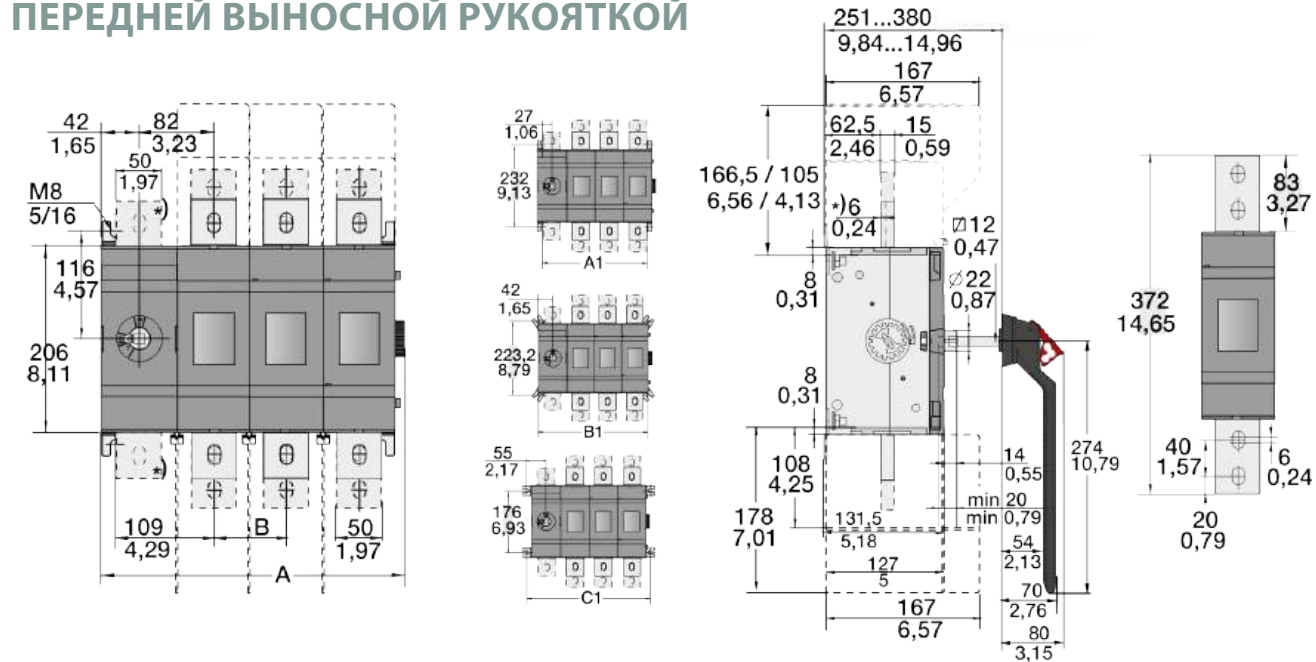
Количество полюсов	Размеры, мм			
	A	A1	B1	C1
3	266	242	260	278
4	331	307	325	343

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



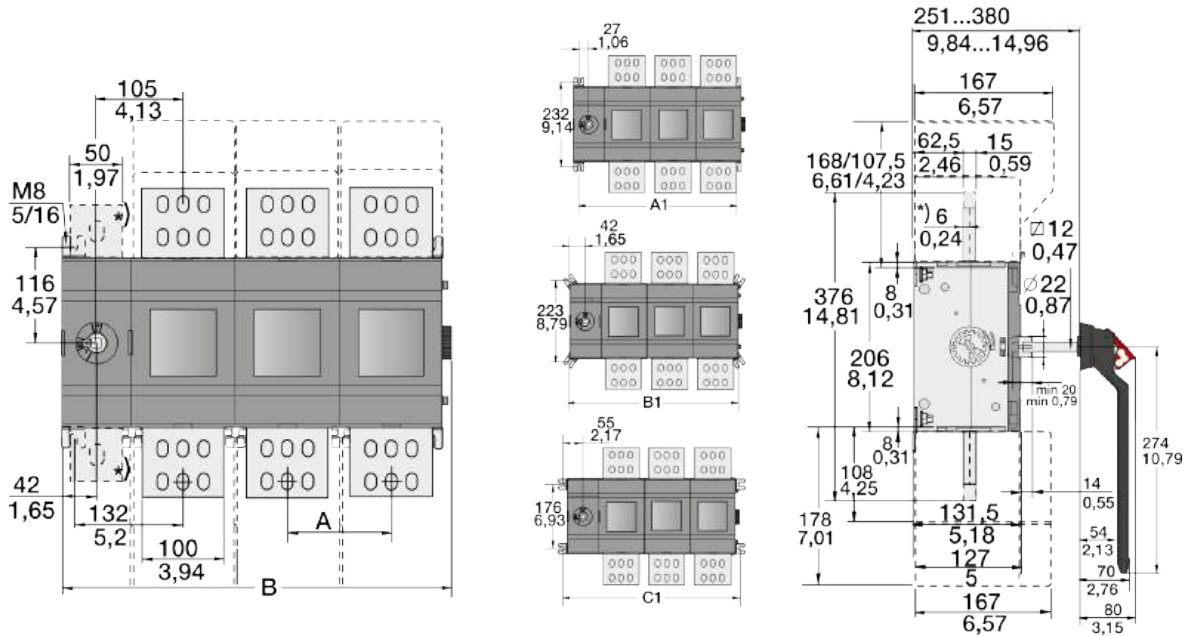
Количество полюсов	Размеры, мм				
	A	B	A1	B1	C1
3	334,5	80	294	324	350
4	414,5	80	374	404	430

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS 1600 А С ПЕРЕДНЕЙ ВЫНОСНОЙ РУКОЯТКОЙ



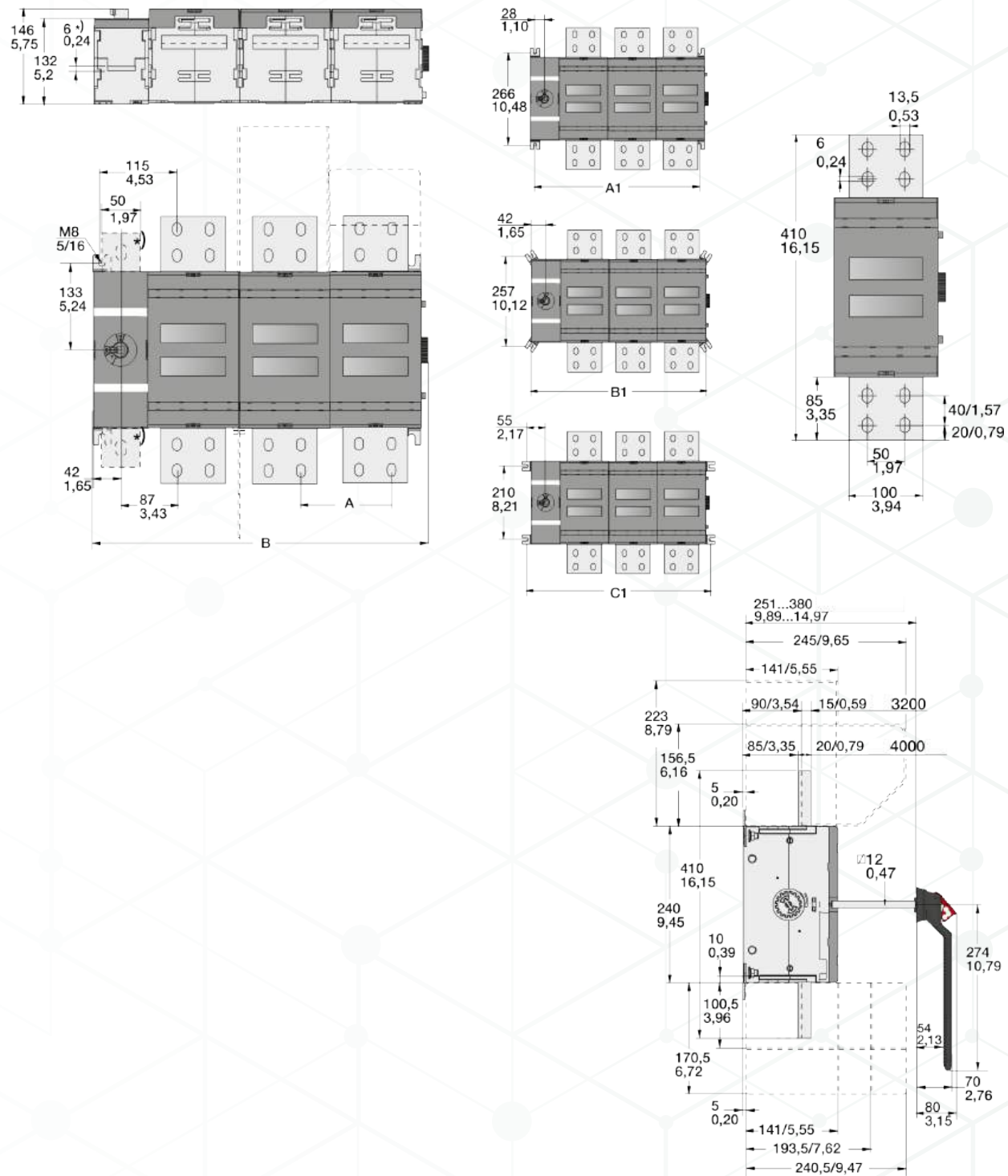
Количество полюсов	Размеры, мм				
	A	B	A1	B1	C1
3	334,5	80	294	324	350
4	414,5	80	374	404	430

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВН-IS 2000 А, 2500 А 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 3200 А, 4000 А 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

КОДЫ ЗАКАЗА

[illegible][illegible]

Наименование	Полное описание	Артикул
2500AF с улучшенными коммутационными характеристиками		
ВН-IS-3P-2000А-В	Выключатель нагрузки повышенной износостойкости с видимым разрывом 3P/2000А/1000V/Без ручки управления и переходника	803039
ВН-IS-3P-2500А-В	Выключатель нагрузки повышенной износостойкости с видимым разрывом 3P/2500А/1000V/Без ручки управления и переходника	803040
ВН-IS-4P-2000А-В	Выключатель нагрузки повышенной износостойкости с видимым разрывом 4P/2000А/1000V/Без ручки управления и переходника	803041
ВН-IS-4P-2500А-В	Выключатель нагрузки повышенной износостойкости с видимым разрывом 4P/2500А/1000V/Без ручки управления и переходника	803042
4000AF		
ВН-IS-D3P-3200А-В	Выключатель-нагрузки с видимым разрывом 3P/3200А/1000V/Без ручки управления и переходника	803308
ВН-IS-D4P-3200А-В	Выключатель-нагрузки с видимым разрывом 4P/3200А/1000V/ Без ручки управления и переходника	803310
ВН-IS-D3P-4000А-В	Выключатель нагрузки с видимым разрывом 3P/4000А/1000V/Без ручки управления и переходника	803311
ВН-IS-D4P-4000А-В	Выключатель нагрузки с видимым разрывом 4P/4000А/1000V/Без ручки управления и переходника	803312
4000AF с улучшенными коммутационными характеристиками		
ВН-IS-3P-3200А-В	Выключатель нагрузки повышенной износостойкости с видимым разрывом 3P/3200А/1000V/Без ручки управления и переходника	803043
ВН-IS-3P-4000А-В	Выключатель нагрузки повышенной износостойкости с видимым разрывом 3P/4000А/1000V/Без ручки управления и переходника	803044
ВН-IS-4P-3200А-В	Выключатель нагрузки повышенной износостойкости с видимым разрывом 4P/3200А/1000V/Без ручки управления и переходника	803045
ВН-IS-4P-4000А-В	Выключатель нагрузки повышенной износостойкости с видимым разрывом 4P/4000А/1000V/Без ручки управления и переходника	803046
Выносные рукоятки управления		
РПВ-65/6-В-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-125-250А, цвет: чёрный	803528
РПВ-95/12-В-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-400А, цвет: чёрный	803538
РПВ-125/12-В-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-630-800А, цвет: чёрный	803540
РПВ-Т-125/12-В-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа с тестом для ВН-IS-630-800А, цвет: чёрный	803536
РПВ-274/12-В-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-1000-4000А, цвет: чёрный	803545
РПВ-330/12-В-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-1000-4000А, цвет: чёрный	803456
РПВ-45/6-У-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-125-250А, цвет: жёлто-красный	803527
РПВ-65/6-У-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-125-250А, цвет: жёлто-красный	803529
РПВ-80/6-У-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-125-250А, цвет: жёлто-красный	803531
РПВ-95/12-У-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-400А, цвет: жёлто-красный	803539
РПВ-Т-125/12-У-ВН-IS	Ручка управления выносная пистолетного типа для ВН-IS-630-800А, цвет: жёлто-красный	803537
РПВУ-320-ВН-IS 1000-4000AF	Ручка управления выносная усиленная, для переходника диаметром 12 мм, индикация: 0-1, OFF-ON, длина 320мм	801064
РПВ-80/6-130-В-ВН-IS IP65	Ручка управления выносная пистолетного типа с удлинительным валом для ВН-IS-125-250А, длина ручки 80мм, длина вала 130мм, цвет: чёрный	803127
РПВ-80/6-150-В-ВН-IS IP65	Ручка управления выносная пистолетного типа с удлинительным валом для ВН-IS-125-250А, длина ручки 80мм, длина вала 150мм, цвет: чёрный	803128
РПВ-80/6-161-В-ВН-IS IP65	Ручка управления выносная пистолетного типа с удлинительным валом для ВН-IS-125-250А, длина ручки 80мм, длина вала 161мм, цвет: чёрный	803129
РПВ-80/6-185-В-ВН-IS IP65	Ручка управления выносная пистолетного типа с удлинительным валом для ВН-IS-125-250А, длина ручки 80мм, длина вала 185мм, цвет: чёрный	803130
РПВ-80/6-210-В-ВН-IS IP65	Ручка управления выносная пистолетного типа с удлинительным валом для ВН-IS-125-250А, длина ручки 80мм, длина вала 210мм, цвет: чёрный	803131
РПВ-80/6-260-В-ВН-IS IP65	Ручка управления выносная пистолетного типа с удлинительным валом для ВН-IS-125-250А, длина ручки 80мм, длина вала 260мм, цвет: чёрный	803132
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
Стационарные рукоятки управления		
РПС-65/6-ВН-IS	РПС-65/6-ВН-IS Ручка управления стационарная пистолетного типа для ВН-IS-125-250А, цвет: чёрный	803702
РПС-95/12-ВН-IS	РПС-95/12-ВН-IS Ручка управления стационарная пистолетного типа для ВН-IS-400А, цвет: чёрный	803703
РПС-125/12-ВН-IS	РПС-125/12-ВН-IS Ручка управления стационарная пистолетного типа для ВН-IS-630-800А, цвет: чёрный	803704
РПС-274/12-ВН-IS	РПС-274/12-ВН-IS Ручка управления стационарная пистолетного типа для ВН-IS-1000-1600А, цвет: чёрный	803705
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(R)-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-(R)-125-250А 6x260мм	803148
УВ-280/6-ВН-IS	Удлинитель вала для ручек пистолетного типа для ВН-IS-(R)-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
Улавливатель вала		
КУП-ВН-IS	Кольцевой улавливатель для корректировки положения переходника	803145
Дополнительные контакты		
КСС, 1НО ВН-IS 160-4000AF	Дополнительный контакт 1НО для выключателей ВН-IS 160-4000AF	803568
КСС, 1НЗ ВН-IS 160-4000AF	Дополнительный контакт 1НЗ для выключателей ВН-IS 160-4000AF	803569

Наименование	Полное описание	Артикул
АДК КСС ВН-IS 160-4000AF	Адаптер для дополнительных контактов для ВН-IS 160-4000AF, крепится винтами с левой стороны рубильника	803570
Изолирующие крышки выводов		
КВВ-1-ВН-IS-250А/3	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-250 А (Комплект 3 шт.)	803573
КВН-1-ВН-IS-250А/3	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-250 А (Комплект 3 шт.)	803574
КВВ-1-ВН-IS-400А/3	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-40 А (Комплект 3 шт.)	803579
КВН-1-ВН-IS-400А/3	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-400 А (Комплект 3 шт.)	803580
КВВ-1-ВН-IS-800А/3	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-630-800 А (Комплект 3 шт.)	803585
КВН-1-ВН-IS-800А/3	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-630-800 А (Комплект 3 шт.)	803586
КВВ-1-ВН-IS-1600А/3	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-1000-1600 А (Комплект 3 шт.)	803589
КВН-1-ВН-IS-1600А/3	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-1000-1600 А (Комплект 3 шт.)	803590
КВВ-1-ВН-IS-2500А/3	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-2000-2500 А (Комплект 3 шт.)	803593
КВН-1-ВН-IS-2500А/3	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-2000-2500 А (Комплект 3 шт.)	803594
КВВ-1-ВН-IS-4000А/3	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-3200-4000 А (Комплект 3 шт.)	803597
КВН-1-ВН-IS-4000А/3	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-3200-4000 А (Комплект 3 шт.)	803598
КВВ-1-ВН-IS-250А/4	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-250 А (Комплект 4 шт.)	803575
КВН-1-ВН-IS-250А/4	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-250 А (Комплект 4 шт.)	803576
КВВ-1-ВН-IS-400А/4	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-400 А (Комплект 4 шт.)	803581
КВН-1-ВН-IS-400А/4	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-400 А (Комплект 4 шт.)	803582
КВВ-1-ВН-IS-800А/4	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-630-800 А (Комплект 4 шт.)	803587
КВН-1-ВН-IS-800А/4	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-630-800 А (Комплект 4 шт.)	803588
КВВ-1-ВН-IS-1600А/4	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-1000-1600 А (Комплект 4 шт.)	803591
КВН-1-ВН-IS-1600А/4	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-1000-1600 А (Комплект 4 шт.)	803592
КВВ-1-ВН-IS-2500А/4	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-2000-2500 А (Комплект 4 шт.)	803595
КВН-1-ВН-IS-2500А/4	Изолирующие крышки выводов низкие для ВН-IS-(R)-2000-2500 А (Комплект 4 шт.)	803596
КВВ-1-ВН-IS-4000А/4	Изолирующие крышки выводов высокие для ВН-IS-(R)-3200-4000 А (Комплект 4 шт.)	803599
КВН-1-ВН-IS-4000А/4	Изолирующие крышки выводов низкая для ВН-IS-(R)-3200-4000 А (Комплект 4 шт.)	803600
Механические блокировки		
МБ ВН-IS 250AF	Комплект механической блоировки, блокировка в позиции ОТКЛ. для ВН-IS 250AF	803707
МБ ВН-IS 400AF	Комплект механической блоировки, блокировка в позиции ОТКЛ. для ВН-IS 400AF	803708
МБ ВН-IS 630AF~800AF	Комплект механической блоировки, блокировка в позиции ОТКЛ. для ВН-IS 630-800AF	803709
МБ ВН-IS 1000AF~4000AF	Комплект механической блоировки, блокировка в позиции ОТКЛ. для ВН-IS 1000-4000AF	803710
Катушки управления		
НР ВН-IS 250AF 230VAC	Катушка управления (Устанавливается в комплект мех. блокировки МБ ВН-IS) 230VAC/50Hz	803711
НР ВН-IS 400AF 230VAC	Катушка управления (Устанавливается в комплект мех. блокировки МБ ВН-IS) 230VAC/50Hz	803712
НР ВН-IS 630AF~800AF 230VAC	Катушка управления (Устанавливается в комплект мех. блокировки МБ ВН-IS) 230VAC/50Hz	803680
НР ВН-IS 1600AF~4000AF 230VAC	Катушка управления (Устанавливается в комплект мех. блокировки МБ ВН-IS) 230VAC/50Hz	803713
Дополнительные полюсы		
ВН-IS-1P-125А	ВН-IS-1P-125А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 125А	803723
ВН-IS-1P-160А	ВН-IS-1P-160А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 160А	803724
ВН-IS-1P-250А	ВН-IS-1P-250А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 250А	803725
ВН-IS-1P-315А	ВН-IS-1P-315А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 315А	803726
ВН-IS-1P-400А	ВН-IS-1P-400А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 400А	803727
ВН-IS-1P-630А	ВН-IS-1P-630А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 630А	803728
ВН-IS-1P-800А	ВН-IS-1P-800А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 800А	803729
ВН-IS-1P-1000А	ВН-IS-1P-1000А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 1000А	803730
ВН-IS-1P-1250А	ВН-IS-1P-1250А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 1250А	803731
ВН-IS-1P-1600А	ВН-IS-1P-1600А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 1600А	803732
ВН-IS-1P-2000А	ВН-IS-1P-2000А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 2000А	803733
ВН-IS-1P-2500А	ВН-IS-1P-2500А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 2500А	803734
ВН-IS-1P-3200А	ВН-IS-1P-3200А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 3200А	803735
ВН-IS-1P-4000А	ВН-IS-1P-4000А Полюс для выключателя нагрузки ВН-IS 4000А	803736
Блок-механизмы ручного привода		
Механизм привода ВН-IS 250AF	Блок-механизм ручного управления выключателем нагрузки ВН-IS 250AF	803716
Механизм привода ВН-IS 400AF	Блок-механизм ручного управления выключателем нагрузки ВН-IS 400AF	803717
Механизм привода ВН-IS 630-800AF	Блок-механизм ручного управления выключателем нагрузки ВН-IS 630-800AF	803701
Механизм привода ВН-IS 1600-4000AF	Блок-механизм ручного управления выключателем нагрузки ВН-IS 1600-4000AF	803718



+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