

**PRO.KVANT**

Выходы заднего присоединения выключателей автоматических серии PRO.KVANT.

Выходы заднего присоединения 63-800.

Инструкция по монтажу.

БЕИВ.430606.001ИМ02.1

Выходы заднего присоединения (ВЗП) предназначены для изменения способа подключения силовых контактов к автоматическому выключателю с переднего на задний способ подключения.

Общие указания

Монтаж и эксплуатация должны производиться квалифицированным персоналом в соответствии с «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии» и данной инструкцией.

Меры безопасности

ВНИМАНИЕ! Монтаж самого изделия и дополнительных сборочных единиц производится при отсутствии напряжения в главной и вспомогательной цепях. Доукомплектование и замена дополнительных сборочных единиц могут производиться только изделиями, изготовленными предприятием-изготовителем аксессуаров к автоматическим выключателям PRO.KVANT.

При возникновении неисправности необходимо снять напряжение с главной и/или вспомогательных цепей. Для определения дальнейших действий следует обратиться в сервисную службу завода-изготовителя.

Подготовка к монтажу и стыковке

Перед установкой аксессуара необходимо извлечь из упаковки и проверить его комплектацию.



Выходы заднего присоединения с крепежом 6 шт. (8 шт. для четырехполюсных ВА).

Задняя стенка ВА (только в комплекте арт. KVA000027, KVA000193).

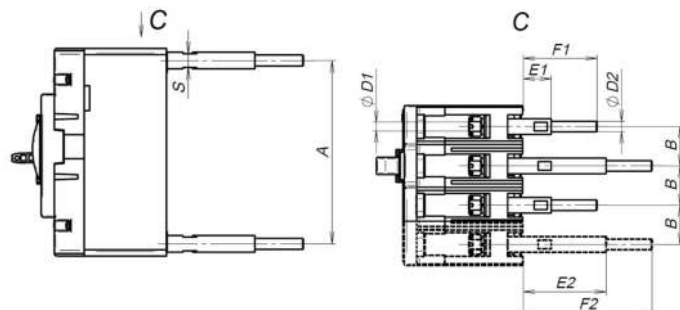
Инструкция 1 шт.

Перечень артикулов и соответствующих им выключателей

Тип	Артикул	Наименование аксессуара	Соответствующий габарит выключателя
☐	KVA000025	PRO.KVANT Комплект ВЗП 3Р 63	PRO.KVANT-63 3Р
☐	KVA000026	PRO.KVANT Комплект ВЗП 3Р 100-160	PRO.KVANT-100, 160 3Р
☐	KVA000027	PRO.KVANT Комплект ВЗП 3Р 250	PRO.KVANT-250 3Р
☐	KVA000028	PRO.KVANT Комплект ВЗП 3Р 400	PRO.KVANT-400 3Р
☐	KVA000029	PRO.KVANT Комплект ВЗП 3Р 630	PRO.KVANT-630 3Р
☐	KVA000030	PRO.KVANT Комплект ВЗП 3Р 800	PRO.KVANT-800 3Р
☐	KVA000191	PRO.KVANT Комплект ВЗП 4Р 63	PRO.KVANT-63 4Р
☐	KVA000192	PRO.KVANT Комплект ВЗП 4Р 100-160	PRO.KVANT-100, 160 4Р
☐	KVA000193	PRO.KVANT Комплект ВЗП 4Р 250	PRO.KVANT-250 4Р
☐	KVA000194	PRO.KVANT Комплект ВЗП 4Р 400	PRO.KVANT-400 4Р
☐	KVA000195	PRO.KVANT Комплект ВЗП 4Р 630	PRO.KVANT-630 4Р
☐	KVA000196	PRO.KVANT Комплект ВЗП 4Р 800	PRO.KVANT-800 4Р

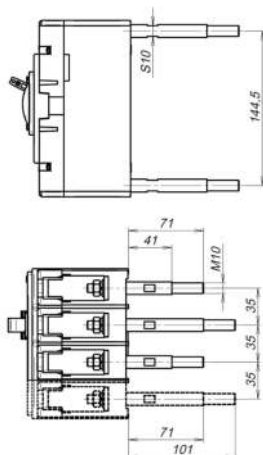
Номинальное рабочее напряжение выводов заднего присоединения - 690 В 50/60 Гц.

Габариты комплектов ВЗП 63, 100-160

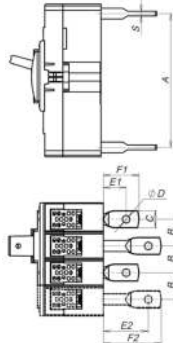


Наименование	Размеры, мм								
	A	B	D1	D2	E1	E2	F1	F2	S
ВЗП 63	117	25	M5	M6	16	35	33	52	4
ВЗП 100-160	132,5	30	M6	M8	21	63	56	98	10

Габариты комплектов ВЗП 250



Габариты комплектов ВЗП 400, 630, 800



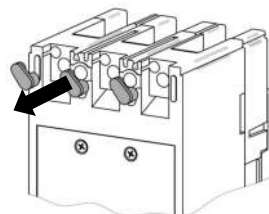
Наименование	Размеры, мм								
	A	B	C	D	E1	E2	F1	F2	S
ВЗП 400	225	43,5	28	12,5	37	73	58	94	8
ВЗП 630-800	243	70	32	13	64	99	84	119	10

Монтаж и демонтаж

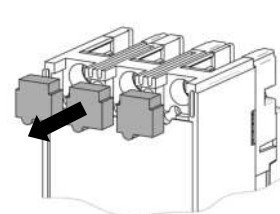
1

Подготовить ВА к соединению с ВЗП.

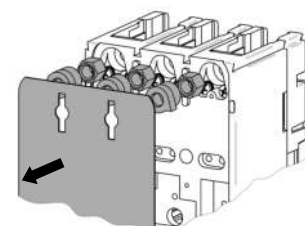
Вынуть заглушки с задней стенки автоматического выключателя PRO.KVANT-63.



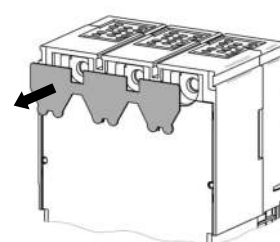
Вынуть заглушки с задней стенки автоматического выключателя PRO.KVANT-100.



Отсоединить заднюю стенку автоматического выключателя PRO.KVANT-250, вынуть заглушки и гайки.

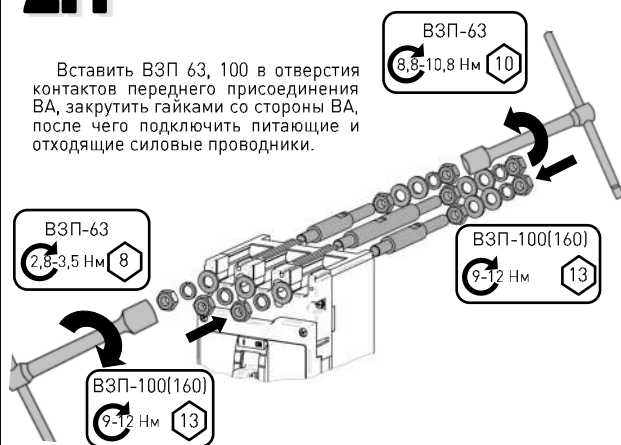


Вынуть изолирующую пластину с задней стенки автоматического выключателя PRO.KVANT-400, 630, 800.



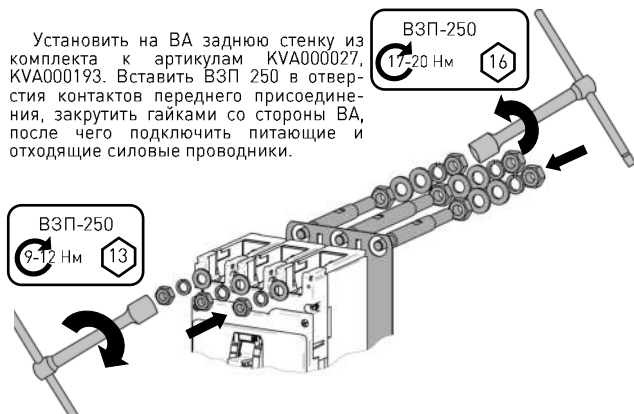
2.1 Установка ВЗП 63, 100-160 на ВА.

Вставить ВЗП 63, 100 в отверстия контактов переднего присоединения ВА, закрутить гайками со стороны ВА, после чего подключить питающие и отходящие силовые проводники.



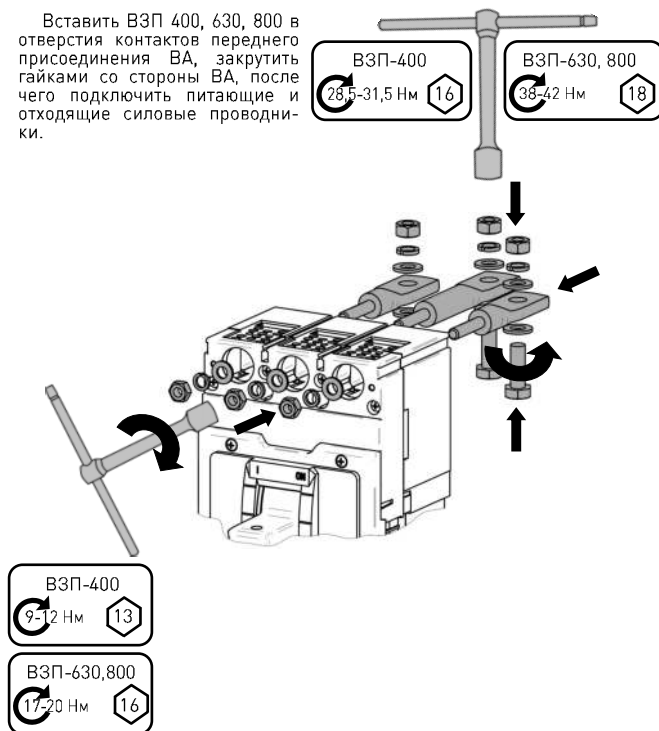
2.2 Установка ВЗП 250 на ВА.

Установить на ВА заднюю стенку из комплекта к артикулам KVA000027, KVA000193. Вставить ВЗП 250 в отверстия контактов переднего присоединения, закрутить гайками со стороны ВА, после чего подключить питающие и отходящие силовые проводники.



2.3 Установка ВЗП 400, 630, 800 на ВА.

Вставить ВЗП 400, 630, 800 в отверстия контактов переднего присоединения ВА, закрутить гайками со стороны ВА, после чего подключить питающие и отходящие силовые проводники.



Демонтаж аксессуара осуществляется в порядке, обратном порядку его установки.

Наладка, стыковка и испытания

Перед вводом изделия в эксплуатацию наладка и испытания не требуются.

Пуск

По окончании монтажных работ, описанных в данной инструкции, изделие вводится в эксплуатацию.

Сдача смонтированного изделия

Условия эксплуатации аксессуара соответствуют условиям эксплуатации автоматических выключателей указанным в руководствах БЕИВ.640105.059РЭ или БЕИВ.640105.060РЭ.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие параметров аксессуара требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» а также ГОСТ IEC 60947-2 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и монтажа.

Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более 5,5 года со дня продажи

Условия хранения и транспортирования

Виды поставок	Условия транспортирования		Условия хранения по ГОСТ 15150	Допустимые сроки сохранности в упаковке, годы
	Механические факторы по ГОСТ 23216	Климатические факторы по ГОСТ 15150		
1 Внутри страны	С	5(ОЖ4)	2(С)	2
2 Внутри страны в районы Крайнего Севера	Ж	5(ОЖ4)	2(С)	2
3 Экспортные в макро-климатические районы с тропическим климатом	С	5(ОЖ4)	2(С)	2

Свидетельство об упаковке и приемке

Изделие изготовлено, упаковано и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической и конструкторской документацией и признано годным для эксплуатации.

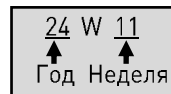
МП

личная подпись

расшифровка подписи

Информация о дате изготовления изделия нанесена на этикетку наклеенную на упаковку аксессуара.

Пример нанесения информации:



Изготовитель

Акционерное общество "Контактор".
Россия, 432001, город Ульяновск, улица Карла Маркса, дом 12.
Адрес электронной почты: bureau.ulyanovsk@kontaktor.ru.
Телефон: 8 (8422) 67-52-00, 42-15-13.

Техническая поддержка

Сервисный центр АО «Контактор».
Россия, 432001, г. Ульяновск, ул. Карла Маркса, 12.
Телефон: +7 967 771-27-75.