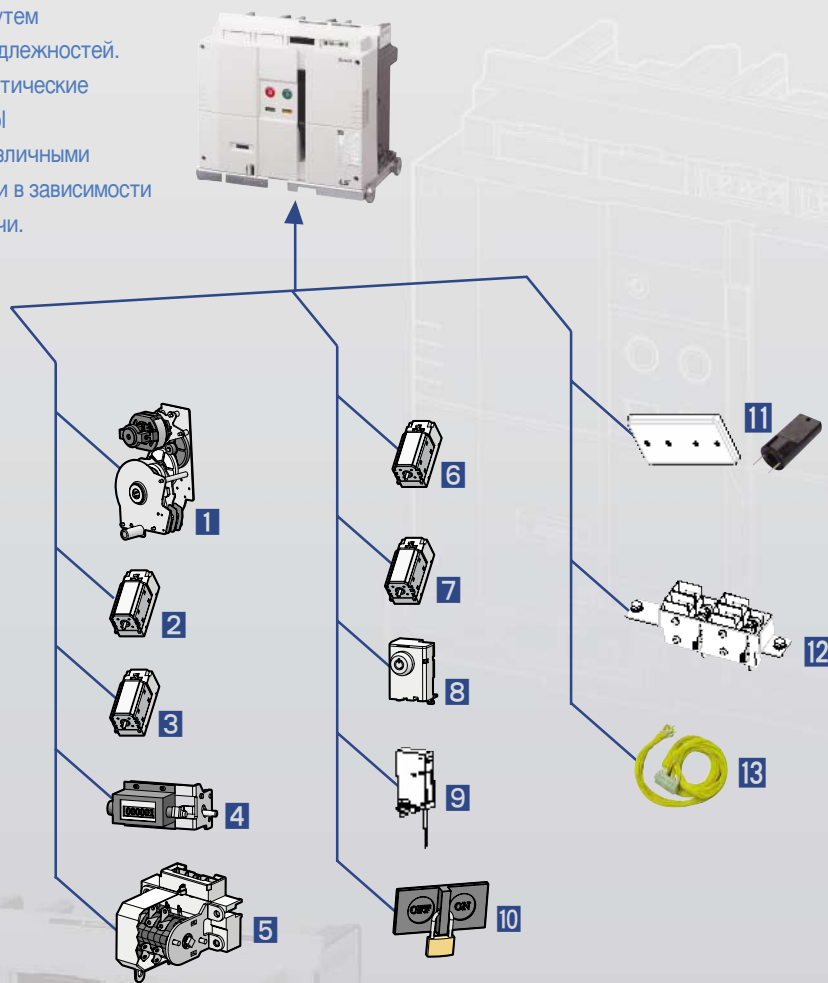


Принадлежности

Разнообразные принадлежности для модели VL-06

Расширение функциональных возможностей выключателя осуществляется путем добавления принадлежностей. Вакуумные автоматические выключатели Susol комплектуются различными принадлежностями в зависимости от решаемой задачи.

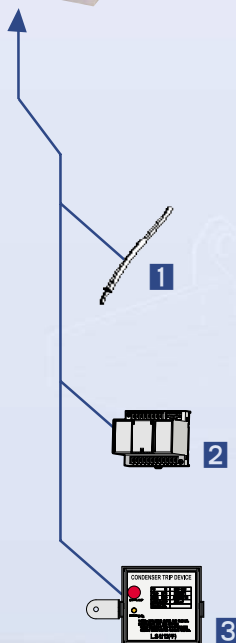


Выключатель

- | | |
|--|---|
| 1 Электродвигательный привод взвода пружины | 8 Замок |
| 2 Электромагнит включения автоматического выключателя | 9 Вспомогательный контакт контроля положения защелки включения |
| 3 Независимый расцепитель | 10 Устройство для блокирования кнопок навесным замком |
| 4 Механический счетчик циклов | 11 Крышка для кнопок |
| 5 Вспомогательные контакты | 12 Выключатель фиксации автоматического выключателя в корзине |
| 6 Минимальный расцепитель напряжения | 13 Кабель подключения вспомогательных контактов |
| 7 Расцепитель тока | |

Разнообразные принадлежности для модели VCL-06

Расширение функциональных возможностей выключателя осуществляется путем добавления принадлежностей. Вакуумные автоматические выключатели Susol комплектуются различными принадлежностями в зависимости от решаемой задачи.



Корзина

- 1 Ручка вкатывания и выкатывания
- 2 Контроллер задержки срабатывания минимального расцепителя напряжения
- 3 Конденсаторный источник питания

Принадлежности

Разнообразные принадлежности для модели VL-06/10/12/17

Расширение функциональных возможностей выключателя осуществляется путем добавления принадлежностей. Вакуумные автоматические выключатели Susol комплектуются различными принадлежностями в зависимости от решаемой задачи.

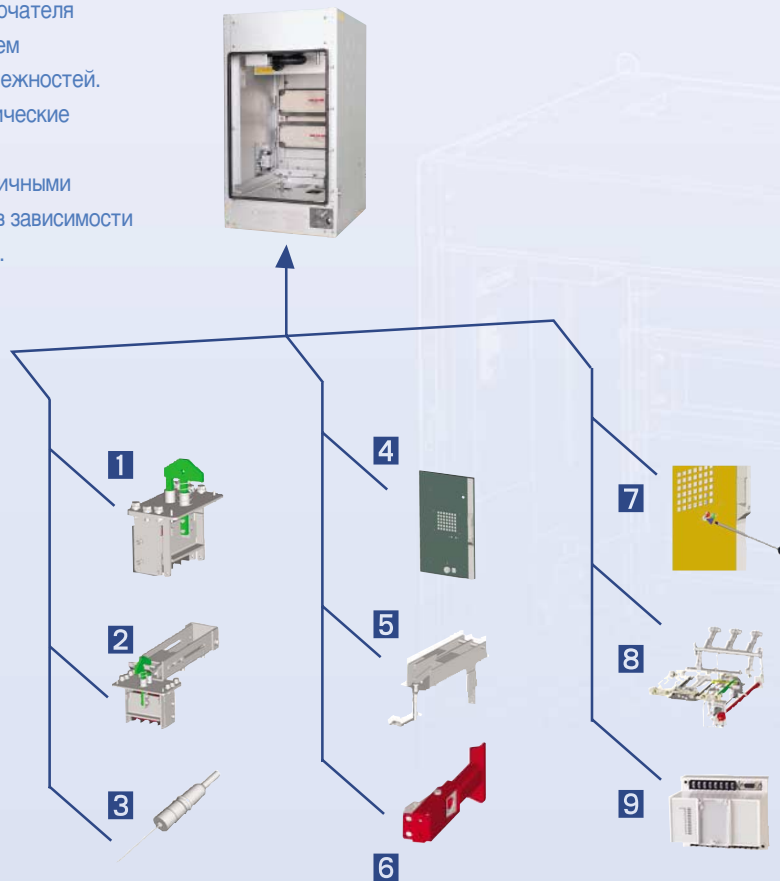


Выключатель

- | | |
|---|--|
| 1 Электродвигательный привод взвода пружины | 10 Крышка для кнопок |
| 2 Электромагнит включения автоматического выключателя | 11 Выключатель фиксации автоматического выключателя в корзине |
| 3 Независимый расцепитель | 12 Ручятка вкатывания и выкатывания |
| 4 Механический счетчик циклов | 13 Контроллер задержки срабатывания минимального расцепителя напряжения |
| 5 Вспомогательные контакты | 14 Конденсаторный источник питания (CTD) |
| 6 Минимальный расцепитель напряжения | 15 Выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине (МОС) |
| 7 Замок | 16 Навесной замок (устройство блокирования с дверью отсека типа H) |
| 8 Вспомогательный контакт контроля положения защелки включения | 17 Электромагнитное блокировочное устройство |
| 9 Устройство для блокирования кнопок навесным замком | 18 Фиксатор разъема |

Разнообразные принадлежности для модели VL-06/10/12/17

Расширение функциональных возможностей выключателя осуществляется путем добавления принадлежностей. Вакуумные автоматические выключатели Susol комплектуются различными принадлежностями в зависимости от решаемой задачи.



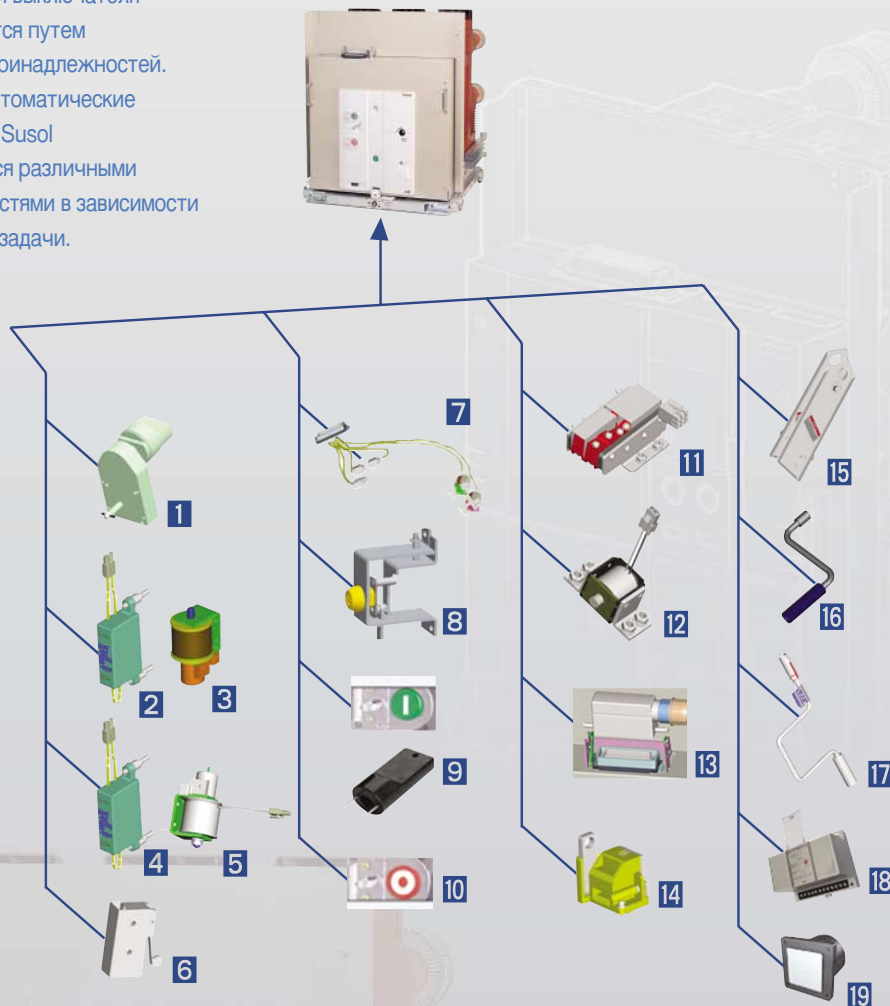
Корзина (тип Н)

- | | |
|--|--|
| 1 ТОС (выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине типа Н) | 7 Кнопка аварийного отключения |
| 2 МОС (выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине) | 8 Заземлитель и принадлежности |
| 3 Датчик температуры | 81 Замок для заземлителя |
| 4 Дверь | 82 Электромагнитное блокирующее устройство для заземлителя |
| 5 Устройство блокирования с дверью | 83 Выключатель фиксации коммутационного положения заземлителя |
| 6 Запираемое на навесной замок блокировочное устройство, препятствующее открытию защитных створок | 9 ТМ (блок контроля температуры) |

Принадлежности

Разнообразные принадлежности для модели VH-06/12/17/24/36/40

Расширение функциональных возможностей выключателя осуществляется путем добавления принадлежностей. Вакуумные автоматические выключатели Susol комплектуются различными принадлежностями в зависимости от решаемой задачи.

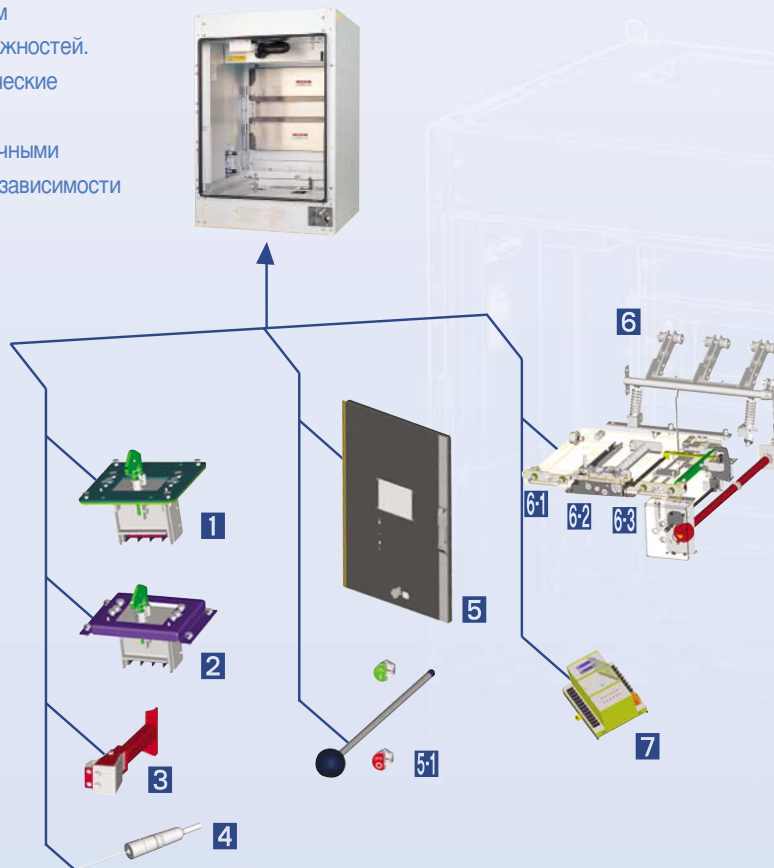


Выключатель

- | | |
|---|---|
| 1 Электродвигательный привод взвода пружины | 10 Устройство для блокирования кнопок навесным замком |
| 2 Выпрямитель для питания электромагнитов пер/пост. тока | 11 Выключатель фиксации автоматического выключателя в корзине |
| 3 Независимый расцепитель / электромагнит включения | 12 Электромагнитное блокировочное устройство |
| 4 Выпрямитель для питания катушки минимального расцепителя напряжения | 13 Фиксатор разъема |
| 5 Минимальный расцепитель напряжения | 14 Устройство блокирования с дверью для выкатного выключателя |
| 6 Вспомогательный контакт контроля положения защелки включения | 15 Подъемная скоба |
| 7 Кабель для подключения вспомогательных контактов | 16 Ручьятка взвода пружины Второй независимый расцепитель |
| 8 Замок | 17 Ручьятка вкатывания и выкатывания выключателя |
| 9 Крышка для кнопок / толкатель | 18 Контроллер задержки срабатывания минимального расцепителя напряжения |
| | 19 Конденсаторный источник питания (CTD) |

Разнообразные принадлежности для модели VH-06/12/17/24/36/40

Расширение функциональных возможностей выключателя осуществляется путем добавления принадлежностей. Вакуумные автоматические выключатели Susol комплектуются различными принадлежностями в зависимости от решаемой задачи.



Корзина (тип Н)

- | | |
|---|--|
| <p>1 МОС (выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине)</p> <p>2 ТОС (Выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине типа Н)</p> <p>3 Запираемое на навесной замок блокировочное устройство, препятствующее открытию защитных створок</p> <p>4 Датчик температуры</p> | <p>5 Дверь</p> <p>5-1 Кнопка аварийного отключения</p> <p>6 Заземлитель и принадлежности</p> <p>6-1 Замок для заземлителя</p> <p>6-2 Электромагнитное устройство блокировки заземлителя</p> <p>6-3 Выключатель фиксации коммутационного положения заземлителя</p> <p>7 ТМ (блок контроля температуры)</p> |
|---|--|

Принадлежности

Susol



Монтажная единица	Тип	Принадлежности	Вариант поставки			Примечание	Стр.	
			VL: 7,2 кВ 8/12,5 кА	VL: 20/25 кА	VH			
Выключатель (встроенный)	M	Электродвигательный привод взвода пружины	●	●	●	Устанавливается на заводе	49	
	CC	Электромагнит включения автоматического выключателя	●	●	●	Устанавливается на заводе	50	
	TC	Независимый расцепитель	●	●	●	Устанавливается на заводе	51	
	A1	Второй независимый расцепитель	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	52	
	T9	Расцепитель тока	Опция	Опция	-	Устанавливается на заводе	53	
	SA (SB)	SA	Вспомогательный контакт (2 З, 2 Р)	●	-	-	Устанавливается на заводе	54
		SA	Вспомогательный контакт (4 З, 4 Р)	Опция	●	●		54
		(SB)	Вспомогательный контакт (6 З, 6 Р)	Опция	-	-		54
		(SB)	Вспомогательный контакт (10 З, 10 Р)	-	Опция	Опция		54
	U	Минимальный расцепитель напряжения	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	55	
	A4	Выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине (2 З, 2 Р)	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	56	
	A5	Выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине (2 З, 2 Р)	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	56	
	A6	Вспомогательный контакт возможности включения автоматического выключателя	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	57	
	C	Механический счетчик циклов	●	●	●	Устанавливается на заводе	57	
	A7	Замок	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	58	
	A8	Устройство для блокирования кнопок навесным замком	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	59	
	A9	Крышка для кнопок	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	60	
	AA	Кабель: с разъемом типа A/B	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	61	
	AB	Разъемы для кабеля	Опция	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	62	
	AC	Фиксатор разъема	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	62	
AD	Навесной замок (устройство блокирования с дверью, тип H)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	62		
AE	МОС (Выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	63		
AF	Электромагнитное блокировочное устройство	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	64		
AO	Кабель: Разъем типа A (специальный цвет: синий)	Опция	Опция	-	Устанавливается на заводе	61		
AP	Контакт контроля состояния независимого расцепителя	●	●	Опция	Устанавливается на заводе	65		
Выключатель (внешний)	STD1	Конденсаторный источник питания (110 В пер. тока)	Опция	Опция	Опция	-	67	
	STD2	Конденсаторный источник питания (220 В пер. тока)	Опция	Опция	Опция	-	67	
	UDC 1	Контроллер задержки срабатывания минимального расцепителя напряжения (110 В пер. пост. тока)	Опция	Опция	Опция	-	68	
	UDC 2	Контроллер задержки срабатывания минимального расцепителя напряжения (220 В пер. пост. тока)	Option	Опция	Опция	-	68	
	UDC 3	Контроллер задержки срабатывания минимального расцепителя напряжения (48 В пер. пост. тока)	Опция	Опция	Опция	-	68	
	CTU	Прибор для проверки расцепителей	Опция	Опция	Опция	-	66	
	VC	Прибор для контроля вакуума	Опция	Опция	Опция	-	69	
	TM	Блок контроля температуры	-	Опция	Опция	-	70	

●: Базовая комплектация

Принадлежности

Susol



Монтажная единица	Тип	Принадлежности	Вариант поставки			Примечание	Стр.
			VL: 7,2 кВ 8/12,5 кА	VL: 20/25 кА	VH		
Корзина	A1	ES (заземлитель) без опций-	Опция	Опция		Устанавливается на заводе	71
	A2	ES (заземлитель) с выключателем фиксации коммутационного положения (2 З, 2 Р)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	71
	A4	ES (заземлитель) с выключателем фиксации коммутационного положения (6 З, 6 Р)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	71
	A5	ES (заземлитель) с замком	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	A6	ES (заземлитель) с электромагнитным блокировочным устройством: 110 В пост. тока	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	A7	ES (заземлитель) с электромагнитным блокировочным устройством: 220 В пост. тока	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	A8	ES (заземлитель) с электромагнитным блокировочным устройством: 125 В пост. тока	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	A9	ES (заземлитель) с электромагнитным блокировочным устройством: 24 В пост. тока	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	AA	ES (заземлитель) с электромагнитным блокировочным устройством: 48 В пост. тока	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	AB	ES (заземлитель) с электромагнитным блокировочным устройством: 48 В пер. тока	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	AC	ES (заземлитель) с электромагнитным блокировочным устройством: 110 В пер. тока	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	AD	ES (заземлитель) с электромагнитным блокировочным устройством: 220 В пер. тока	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	72
	AE	Запираемое на навесной замок блокировочное устройство, препятствующее открытию защитных створок	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	73
	AF	ТОС (выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине типа Н)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	73
	AG	МОС (Выключатель фиксации положения автоматического выключателя в корзине)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	74
	AH	Дверь	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	74
	AJ	Устройство блокировки автоматического выключателя с дверью	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	75
	AK	Расположенная на двери кнопка аварийного отключения	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	75
	AL	Датчик температуры	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	76
	AM	Кабель подключения вспомогательных контактов для 4 З, 4 Р, тип Н (нормальный кабель)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	77
AN	Кабель подключения вспомогательных контактов для 10 З, 10 Р, тип Н (нормальный кабель)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	77	
AO	Кабель подключения вспомогательных контактов для 4 З, 4 Р, тип Н (огнестойкий кабель)	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	77	
	Навесной замок для двери	-	Опция	Опция	Устанавливается на заводе	77	