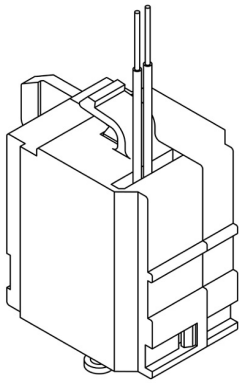
Вспомогательные устройства и аксессары

Независимый расцепитель OptiMat E



Предназначен для дистанционного отключения автоматического выключателя. Унифицирован для выключателей OptiMat E100 и OptiMat E250.

Устанавливается под лицевой панелью автоматического выключателя в собственную ячейку.

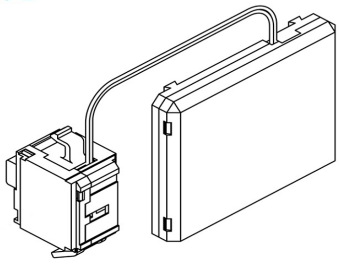
Независимый расцепитель вызывает отключение автоматического выключателя в любых рабочих условиях, когда питающее напряжение остается в пределах от 70% до 110% номинального напряжения.

Рабочее напряжение независимого расцепителя, В	12 AC/DC	24 AC/DC	48 AC/DC	(110-130) AC/DC	(200-277) AC/DC	(380-480) AC/DC
Диапазон рабочих напряжений	(0,7-1,1) U_e					
Потребляемая мощность, ВА	200			400		
Режим работы	кратковременный (импульсный)					
Время отключения, мс	3,5					
Артикул	100031	100032	100033	100034	100035	100036

Расцепитель минимального напряжения OptiMat E

Предназначен для отключения автоматического выключателя при снижении фазного или линейного напряжения на его входе, а также препятствует его включению, если в цепи напряжение ниже установленного минимального уровня. Унифицирован для выключателей OptiMat E100 и OptiMat E250.

Устанавливается на правой внешней стороне выключателя в пазы «ласточкин хвост». Допускается установка только одного минимального расцепителя напряжения.

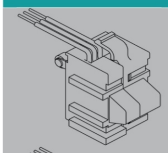
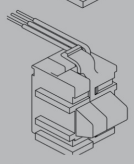
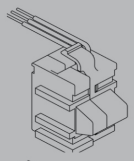
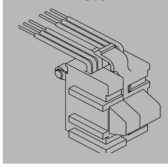


Рабочее напряжение независимого расцепителя, В	12 AC/DC	24 AC/DC	48 AC/DC	(110-130) AC/DC	(200-240) AC/DC	(380-415) AC/DC
Диапазон напряжений включения	(0,85-1,1)U_e					
Диапазон напряжений удержания	(0,7-1,1)U_e					
Напряжение отключения	≤0,7U_e					
Потребляемая мощность, ВА	<4					
Артикул	100025	100026	100027	100028	100029	100030

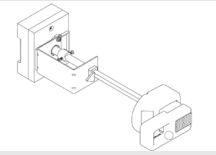
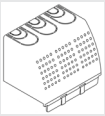
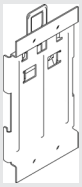
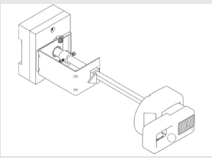
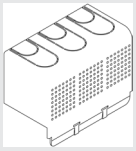
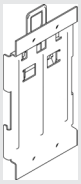
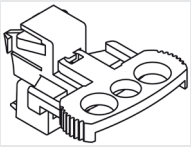
Дополнительные контакты

Предназначены для передачи сигналов о работе выключателя и используются для сигнализации, электрической блокировки, организации релейной защиты и т.д. Унифицированы для выключателей OptiMat E100 и OptiMat E250.

Устанавливается под лицевой панелью автоматического выключателя в собственные ячейки.

Наименование	Номинальный рабочий ток при напряжении питания, А						Артикул
	(125-250) AC, 50 Гц	30 DC	50 DC	75 DC	125 DC	220 DC	
 Контакт вспомогательный левый OptiMat E-УХЛ3	5	5	1	0,75	0,5	0,25	100018
 Контакт вспомогательный правый OptiMat E-УХЛ3							100019
 Контакт сигнализации вспомогательный OptiMat E-УХЛ3							100020
 Контакт сигнализации комбинированный OptiMat E-УХЛ3							100021

Дополнительные устройства для облегчения и безопасности монтажа

	Наименование	Артикул
Для OptiMat E100		
	Комплект зажимов OptiMat E100-3шт-(16-50)А-УХЛ3 до 50 А	100015
	Комплект зажимов OptiMat E100-3шт-(16-100)А-УХЛ3 от 63 А до 100 А	100016
	Поворотная рукоятка выносная OptiMat E100-УХЛ3	100037
	Клеммная крышка OptiMat E100-2шт-УХЛ3	100022
	Адаптер на DIN-рейку OptiMat E100-УХЛ3	100013
Для OptiMat E250		
	Комплект зажимов OptiMat E250-3шт-УХЛ3	100017
	Поворотная рукоятка выносная OptiMat E100-УХЛ3	100039
	Клеммная крышка OptiMat E250-2шт-УХЛ3	100023
	Адаптер на DIN-рейку для OptiMat E250-УХЛ3	100014
Общие		
	Устройство блокировки положения («Отключено») OptiMat E-УХЛ3	100041
	Межполюсные перегородки OptiMat E-2шт-УХЛ3	100024