Автоматический выключатель дифференциального тока DS201 C6 AC30



Назначение: защита однофазных цепей от токов перегрузки и короткого замыкания; защита от синусоидальных переменных токов утечки на землю; защита при косвенном прикосновении и дополнительная защита при прямом (IΔn=30mA).

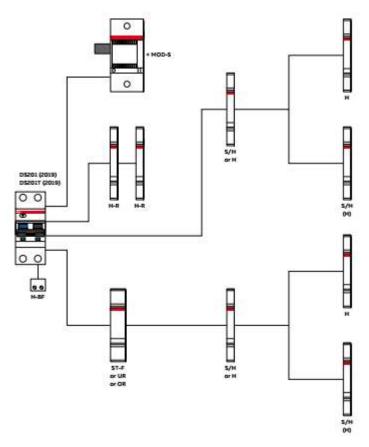
DS201 C6 AC30					
	Стандарты	1	гост мэк	61009-1-2014	
	Артикул		2CSF	255080R1064	
Электрические	Тип (форма волны обнаруженной утечки	в землю)		AC	
параметры	Полюса			1P+N	
	Номинальный ток In		Α	6	
	Номинальная чувствительность l∆n		Α	0,03	
	Номинальное напряжение Ue		В	230-240	
	Напряжение изоляции Ui		В	500	
	Макс. рабочее напряжение проверки цег	1И	В	254	
	Мин. рабочее напряжение проверки цепи		В	110	
	Номинальная частота		Гц	50/60	
	Ном. отключающая способность согласно ГОСТ Р 51327.1-99 (МЭК 61009)	предельная способность Icn	А	6000	
	Ном. отключающая способность согласно ГОСТ Р 50030.2-2010 (МЭК 60947-2)	предельная способность Іси	кА	10	
	1P+N при 230В переменного тока	рабочий ток Ics	кА	6	
	Номинальная откл. способность по диф. 1	•	A	6000	
	Ном. импульсное выдерживаемое напря		кВ	4	
	Напряжение испытания изоляции (ном. ч		кВ	2,5	
	Термомагнитное срабатывание - характеристика			Im ≤ 10 In	
	Устойчивость к импульсным токам (форма волны 8/20)		A	250	
Механические	Рычаг черный, пломбируется в положении ВКЛ				
параметры	Индикаторы флага индикатор срабатывания по току утечки (синий)				
	индикатор положения контактов (зеленый/красный)				
	Электрическая износостойкость 10000				
	Механическая износостойкость			20000	
	Степень защиты	Корпус/Клеммы		IP4X/IP2X	
	Опорная температура для установки клем		°C	30	
	Температура окружающего воздуха (при		°C	-25+55	
	Температура хранения		°C	-40+70	
Монтаж	Тип зажимов	сверху/снизу двойные ци	 илиндриче	ские клеммы	
	Размер контактов верх/низ для кабелей	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	MM ²	25/25	
	Размер контактов верх/низ для шин		MM ²	10/10	
	Момент затяжки верх/низ		Нм	2,8	
	Монтаж			DIN - рейка	
	Соединение		C	верху и снизу	
Габаритные	Габариты (В х Г х Ш)		MM	85x69x35	
размеры и масса	Macca		Γ	200	
Сочетание со	Сочетаются с:	вспомогательный контакт		да	
вспомо-		сигнальный контакт		да	
гательными		дистанционный расцепитель		да	
элементами		расцепитель минимального		да	
		напряжения			

DS201 C6 AC30

Аксессуары

Вспомогательные элементы System pro M compact могут быть установлены всего за несколько шагов.

Н	Вспомогательный контакт	S2C-H6R
H-R	Вспомогательный контакт	S2C-H6-xxR
S/H	Сигнальный/вспомогательный контакт	S2C-S/H6R
S/H(H)	Сигнальный/вспомогательный контакт, используемый как вспомогательный	S2C-S/H6R
	контакт	
ST-F	Дистанционный расцепитель	F2C-A
UR	Расцепитель минимального напряжения	S2C-UA
OR	Расцепитель максимального напряжения	S2C-OVP
H-BF	Вспомогательный контакт для установки снизу	S2C-H01/ S2C-H10
MOD-S	Моторный привод	S2C-CM2/3



Габаритные размеры, мм

