



Модульные автоматические выключатели ECOHOME

Автоматические выключатели ECOHOME предназначены для оперативных коммутаций и защиты низковольтных электрических цепей от продолжительных токовых перегрузок и токов короткого замыкания.

Соответствуют ДСТУ ІЕС 60898-1.

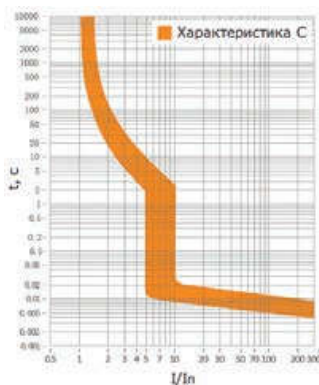
Модельный ряд

Изображение	Наименование	Кол-во полюсов	Номинальный ток In, А	Артикул
	ECO 1р 6А	1	6	ECO010010001
	ECO 1р 10А		10	ECO010010002
	ECO 1р 16А		16	ECO010010003
	ECO 1р 20А		20	ECO010010004
	ECO 1р 25А		25	ECO010010005
	ECO 1р 32А		32	ECO010010006
	ECO 1р 40А		40	ECO010010007
	ECO 2р 6А	2	6	ECO010020001
	ECO 2р 10А		10	ECO010020002
	ECO 2р 16А		16	ECO010020003
	ECO 2р 20А		20	ECO010020004
	ECO 2р 25А		25	ECO010020005
	ECO 2р 32А		32	ECO010020006
	ECO 2р 40А		40	ECO010020007
	ECO 3р 6А	3	6	ECO010030001
	ECO 3р 10А		10	ECO010030002
	ECO 3р 16А		16	ECO010030003
	ECO 3р 20А		20	ECO010030004
	ECO 3р 25А		25	ECO010030005
	ECO 3р 32А		32	ECO010030006
	ECO 3р 40А		40	ECO010030007

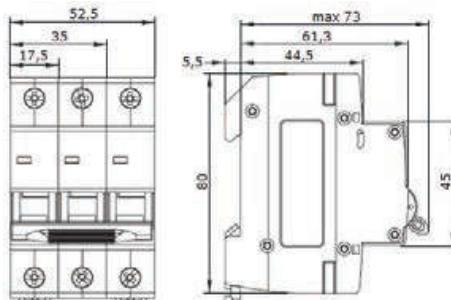
Технические характеристики

Номинальный ток I_n , А	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40	
Номинальное рабочее напряжение U_e , В	220/380	
Номинальная частота f_n , Гц	50	
Максимальное рабочее напряжение U_{max} , В	420	
Минимальное рабочее напряжение U_{min} , В	12	
Номинальное напряжение изоляции U_i , В	500	
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp} , кВ	4	
Количество полюсов	1, 2, 3	
Характеристика отключения	C	
Номинальная коммутационная способность при коротком замыкании I_{cp} , А	3000	
Износостойкость, циклов	электрическая	4000
	механическая	10000
Поперечное сечение соединительных проводов, мм ²	1...25	
Режим эксплуатации	продолжительный	
Степень защиты	IP20	
Степень загрязнения окружающей среды	2	
Температурный коэффициент, %	1,02	
Температура калибровки, °С	30	
Рабочая температура, °С	-5...+40	

Время-токовая характеристика отключения



Габаритные размеры



Электрические схемы

