

# Реле контроля

артикул	EU100	EU101	EU301	EU302	EU102	EU103	EU300
<b>Функция</b>	Контроль напряжения 1-фазный	Контроль напряжения 1-фазный	Контроль напряжения 3-фазный	Контроль напряжения 3-фазный	Контроль напряжения 1-фазный	Контроль тока 1-фазный	Контроль фаз, асимметрии и чередования
<b>Рабочее напряжение</b>	230 V AC +10% -15%						
<b>Частота</b>	50/60 Hz ± 2%						
<b>Номинальное напряжение (<math>U_N</math>) Номинальный ток (<math>I_N</math>)</b>	230 V AC 50/60Hz	230 V AC 50/60Hz	3 x 230 V AC 50/60Hz	3 x 230 V AC 50/60 Hz	15 V до 600V AC/DC		3 x 230 V AC 50/60Hz
<b>Время реакции на аварию</b>	200 ms	200 ms	200 ms	0,1s – 12 s	0,1s – 12 s	0,1s – 12 s	200 ms
<b>Установка времени повторного включения</b>	5 или 10 мин аппаратно	5 или 10 мин выбирается на устройстве	5 или 10 мин выбирается на устройстве				
<b>Режим памяти аварии</b>	нет	нет	нет	нет	программно	программно	
<b>Диапазон контроля</b>	Понижение и повышение напряжения	Понижение и повышение напряжения	Понижение и повышение напряжения	Понижение и повышение напряжения	Понижение и повышение напряжения	Понижение и повышение тока	Понижение и повышение асимметрии
<b>Границы контроля</b>	$U_{min}: 0,75 U_N$ $U_{max}: 1,2 U_N$	±5% до ±20% $U_N$	±5% до ±20% $U_N$	±5% до ±20% $U_N$	DC: 15-700 V или AC: 15 V до 480 V	прямо: 0,1 A до 10 A, косвенно 50/5 A, до 600/5 A	$U_{min}: 0,7 U_N$ Asy: -5% до -20%
<b>Элементы управления и индикации</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• диоды LED: ON: работа Def: авария</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• переключатель времени повт. вкл.</li> <li>• диоды LED: ON: работа Def: авария</li> <li>• установка точности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• переключатель времени повт. вкл.</li> <li>• диоды LED: ON: работа Def: авария</li> <li>• установка точности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• переключатель времени повт. вкл.</li> <li>• диоды LED: ON: работа Def: авария</li> <li>• установка точности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Табло для индикации и настройки</li> <li>• Кнопки управления</li> <li>• диоды LED: Def: авария</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Табло для индикации и настройки</li> <li>• Кнопки управления</li> <li>• диоды LED: Def: авария</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• диоды LED: ON: работа Def: авария Асимметрия</li> <li>• установка точности асимметрии</li> </ul>
<b>Выход</b>	Перекидной контакт 8A - AC1 250B						
<b>Степень защиты</b>	IP30						
<b>Ширина</b>	2 модуля						
<b>Окружающая температура работы хранения</b>	-40° до +70°C -20° до +55°C						
<b>Подключение цельное многожильное</b>	0,75 до 4 мм <sup>2</sup> 1 до 6 мм <sup>2</sup>						

Коммутационная аппаратура

## Реле контроля 1-фазное EU100

