



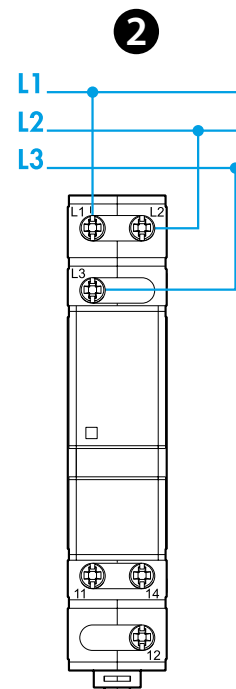
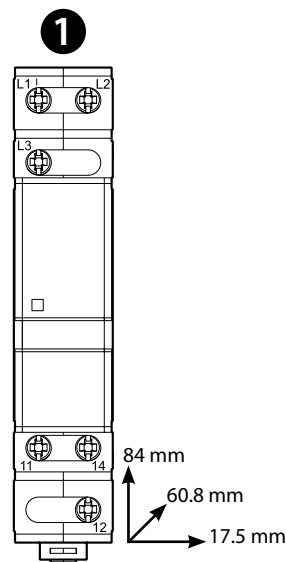
70.61

	<b>70.61.8.400.0000</b>
	$U_N$ (208...480) V AC 3~ (50/60 Hz) $U_{min}$ 170 V AC 3~ $U_{max}$ 500 V AC 3~
	P 8 VA / 1 W
	1 CO (SPDT) 6 A 250 V AC
	AC1 1500 VA AC15 (230 V AC) 250 VA (230 V AC) 0.18 kW DC1 (30/110/220) V (3/0.35/0.2) A
	(-20...+60)°C
	IP20

0.8 Nm

9mm  
(1x6/2x4) mm<sup>2</sup>  
(1x10/2x12) AWG

9mm  
(1x4/2x2.5) mm<sup>2</sup>  
(1x12/2x14) AWG



# РУССКИЙ

70.61  
РЕЛЕ ЧЕРЕДОВАНИЯ И ОБРЫВА ФАЗ ДЛЯ ТРЕХФАЗНЫХ СЕТЕЙ

1 ФРОНТАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ  
A = LED

2 СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ И ФУНКЦИИ  
 11-14  
 11-12

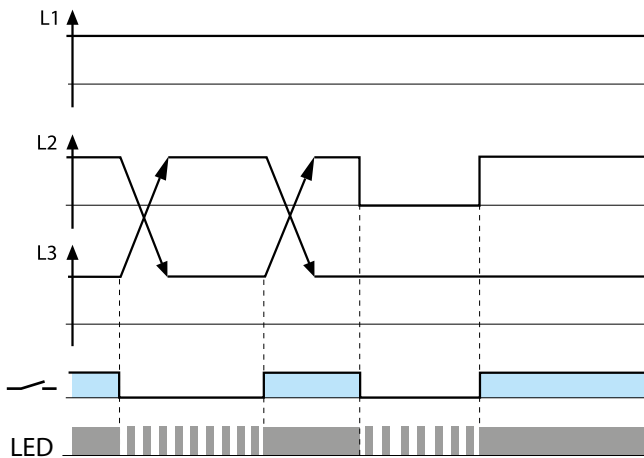
3 ФУНКЦИИ  
В случае обнаружения несоответствия очередности фаз (L1, L2, L3) при включении, выходное реле остается разомкнутым.  
В случае обрыва фазы, выходное реле незамедлительно размыкается. Если пропавшая фаза находится, выходное реле незамедлительно замыкается.  
Контроль обрыва фаз осуществляется при восстановлении значения напряжения на фазе до 80% от среднего значения двух других фаз.

4 LED  
Светодиод ВКЛ = нормальная работа  
Светодиод мигает = индикация ошибки

## ДРУГИЕ ДАННЫЕ

Задержка срабатывания / восстановления: 0.5 с / 0.5 с  
Время инициализации (закрытие НО контакта после включения напряжения): < 2 с  
Положительная предохранительная логическая схема (контакт выходного реле открывается в случае обнаружения ошибки).

3



4

LED	$U_N$	
	-	11 - 14
		11 - 14
	OK	11 - 12