

Индикаторы наличия напряжения SON-1, SON-1G, SON-3, SON-3K, SON-3ZP

Особенности:

- визуальный контроль состояния однофазных сетей (SON-1) и трехфазных сетей (SON-3);
- индикация только при нажатии кнопки (SON-3ZP);



SON-1

SON-1G



SON-3

SON-3ZP

Применение - Предназначены для визуального контроля состояния трехфазных сетей (SON-3) и однофазных сетей (SON-1). Каждой фазе соответствует один светодиод (L1, L2, L3). В случае пропадания фазы погаснет светодиод который соответствует фазе. При понижении уровня напряжения - яркость светодиодного индикатора слабеет; при полном пропадании напряжения - светодиодный индикатор гаснет. Сигнализатор SON-3ZP информирует о состоянии сети только при нажатии контрольной кнопки. SON-3K имеет трехцветную индикацию LED.

Технические характеристики:	SON-1	SON-1G
Напряжение питания и контроля:	230V	
Клеммы питания и контроля:	L, N	
Визуальная сигнализация:	Красный LED	Зеленый LED
Рабочий диапазон температур:	-30...+50°C	
Сечение подключаемых проводников:	4 мм ²	
Соответствие стандартам:	EN 61010-1, EN 60730-1	

Индикатор наличия напряжения SON-1, SON-1G

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
SON-1	2470301	34	1/10
SON-1G	2471512	34	1/10

Технические характеристики:	SON-3	SON-3ZP	SON-3K
Напряжение питания и контроля:	3x400		
Клеммы питания и контроля:	L1, L2, L3, N		
Визуальная сигнализация:	3 x Красный LED	3 x LED (желт., зелен., красн.)	
Рабочий диапазон температур:	-30...+50°C		
Сечение подключаемых проводников:	4 мм ²		
Соответствие стандартам:	EN 61010-1, EN 60730-1		

Индикатор наличия напряжения SON-3, SON-3ZP

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
SON-3	2471407	50	1/10
SON-3 ZP	2471410	55	1/10
SON-3K	2471515	50	1/10

Реле контроля параметров сети WKS-3

Особенности:

- 1 модуль (монтаж на шину TN-35);
- визуальный и электрический контроль 4-х параметров;



Применение - Визуальный и электрический контроль напряжения (>195V...<253V), последовательности, асимметрии (5%) и межфазного короткого замыкания.

Технические характеристики:	WKS-3
Напряжение питания и контроля:	230/400 V AC
Напряжение срабатывания:	>195V ... <253V
Гистерезис:	~ 10V
Временная задержка:	~ 5сек
Время переключения:	< 200мс
Контакты:	6A AC1
Потребляемая мощность:	1 VA
Рабочий диапазон температур:	-15...+40°C
Сечение подключаемых проводников:	2,5 мм ²
Исполнение:	1 модуль

Реле контроля параметров сети WKS-3

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
WKS-3	2470300	65	1/10

