

70
Серия

REPORT

Тип 70.42

Электронные реле контроля напряжения для трехфазных сетей

Многофункциональные реле,
обеспечивающие контроль Пониженного,
Повышенного напряжения, чередование
фаз, обрыв и асимметрию фазы, контроль
нулевого провода.

new



Основные характеристики

- Выходные контакты 2CO, 8 A
- Позитивная логика безопасности - выходной контакт размыкается, если реле фиксирует ошибку
- Все функции и параметры задаются селекторами и потенциометрами на передней панели
- “Шлиц + крест” - отвертки этих типов можно применять при монтаже и наладке приборов
- Цветные светодиоды для наглядной визуальной индикации
- Модульный корпус, ширина 35мм
- Монтаж на рейку 35мм (EN 60715)

Реле контроля напряжения

Тип	70.11	70.31	70.41	70.42 
				
	CE EAC PG	CE EAC PG	CE EAC PG	CE
Номинальное напряжение В AC (50/60Гц)	1-фазное 220...240 V AC	3-фазное 380...415 V AC	3-фазное 380...415 V AC	3-фазное 380...415 V AC
Диапазон контролируемого напряжения	170...270 V	300...480 V	300...480 V	300...480 V
Нейтраль	—	без нейтрали	с/без нейтрали	с нейтралью
Выходной контакт	1 CO (SPDT)	1 CO (SPDT)	1 CO (SPDT)	2 CO (SPDT)
Память тревог	выбирается	выбирается	—	выбирается
Задержка отключения	(0.5...60 s) настраивается	(0.5...60 s) настраивается	(0.5...60 s) настраивается	(0.5...60 s) настраивается
Габариты (ширина, глубина)	17.5 x 60 mm	35 x 60 mm	35 x 60 mm	35 x 60 mm
Функции	Пониженное напряжение	Пониженное напряжение	—	Пониженное напряжение
	Перенапряжение	Перенапряжение	—	Перенапряжение
	Режим окна	Режим окна	Режим окна	Режим окна
	—	Обрыв фазы	Обрыв фазы	Обрыв фазы
	—	Чередование фаз	Чередование фаз	Чередование фаз
	—	—	Ассиметрия фаз	Ассиметрия фаз
	—	—	Обрыв нейтрали	Обрыв нейтрали

Реле контроля фаз

Тип	70.61	70.62
		
	CE EAC PG CUL ^{us}	CE EAC
Номинальное напряжение В AC (50/60Гц)	3-фазное 208...480 V AC	3-фазное 208...480 V AC
Диапазон контролируемого напряжения	—	—
Нейтраль	—	—
Выходной контакт	1 CO (SPDT)	2 CO (SPDT)
Память тревог	—	—
Задержка отключения	0.5 s фиксировано	0.5 s фиксировано
Габариты (ширина, глубина)	17.5 x 60 mm	22.5 x 100 mm
Функции	Обрыв фазы	Обрыв фазы
	Чередование фаз	Чередование фаз