

## Устройство централизованного управления группами импульсных реле

Кат. №(№): 4 124 36



### СОДЕРЖАНИЕ

СТР.

1. Описание и назначение.....	1
2. Ассортимент.....	1
3. Размеры .....	1
4. Монтаж и подключение.....	1
5. Общие характеристики.....	2
6. Соответствие стандартам .....	2

### 1. ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

#### Технические особенности:

Электронное устройство

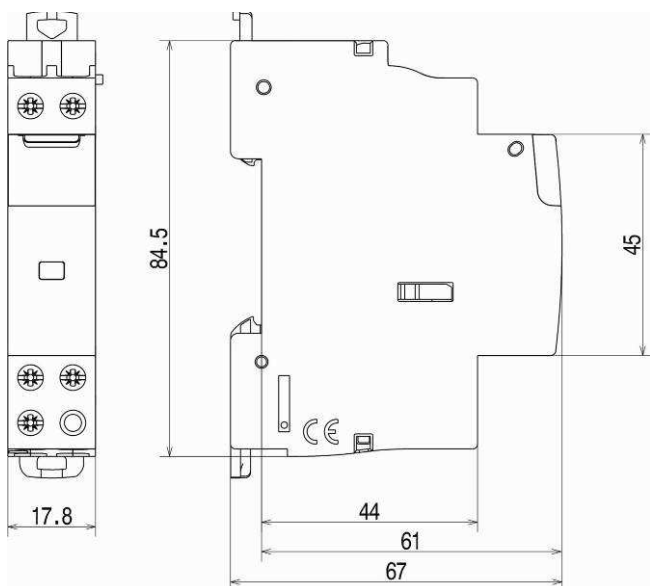
#### Назначение:

Обеспечивает одновременное управление несколькими группами импульсных реле с помощью одного кнопочного устройства управления

### 2. АССОРТИМЕНТ

Кат. № 4 124 36 : централизованное управление импульсными реле 230 В пер. тока, оснащенными вспомогательными контактами централизованного управления, кат. № 4 124 34.

### 3. РАЗМЕРЫ



### 4. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

#### Программное обеспечение для проектирования распределительных шкафов: XL PRO

#### Рабочее положение:

Вертикальное, горизонтальное, на боку (во всех положениях)

#### Крепление:

На симметричной монтажной рейке EN 60.715 или DIN 35 с помощью двух пластиковых защелок.

#### Рекомендуемые инструменты:

Для затяжки винтовых зажимов: изолированная или неизолированная отвертка, Pozidriv n°1 или плоская 4 мм. Для крепления: шлицевая отвертка (макс. 5,5 мм) или PZn°1

#### Положение на рейке:

Конструкция изделия и расположение его выводов предполагают размещение распределительных однофазных и трехфазных гребенок со стороны верхней части изделия. Таким образом, можно свободно выбирать положение устройства на рейке и обеспечить подключение питания автоматических выключателей, смонтированных на той же рейке, от распределительных гребенок..

#### Зажимы:

Зажимы, защищенные от прямого прикосновения (степень защиты аппарата с присоединенными проводниками — IP20) Столбчатые зажимы с невыпадающими винтами Глубина зажима: 8 мм

Тип и сечение присоединяемых проводников:

- 1 гибкий (с наконечником или без него) или жесткий проводник сечением 2,5 мм<sup>2</sup>
- или
- 2 гибких (с наконечником или без него) или жестких проводников сечением 2,5 мм<sup>2</sup>

Головка винта: комбинированная, под плоскую отвертку или Pozidriv

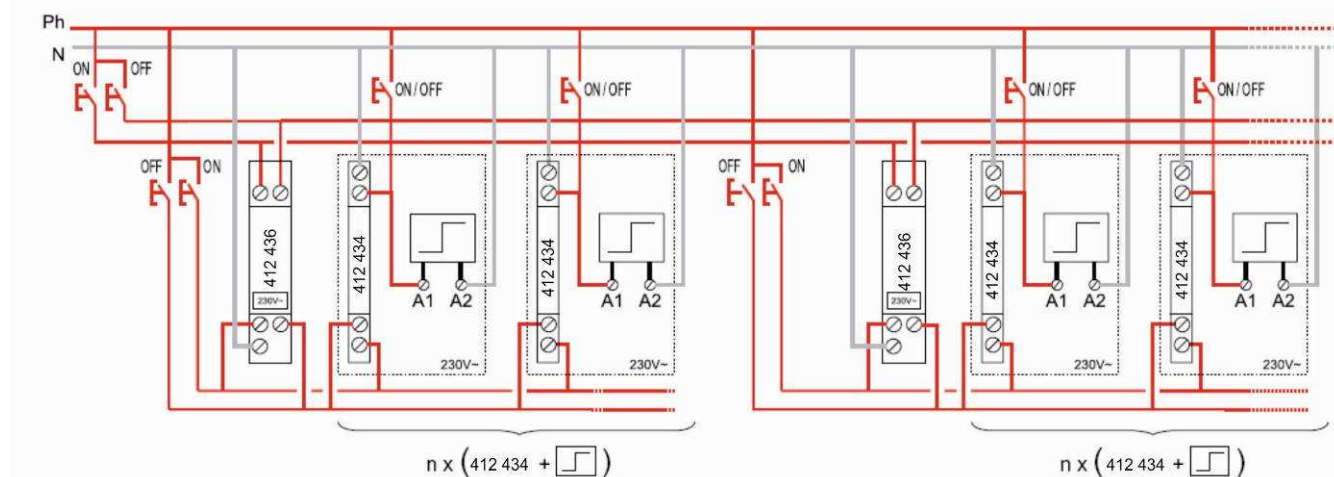
# Устройство централизованного управления группами импульсных реле

Кат. №(№): 4 124 36

## 4. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ (продолжение)

Схема подключений:

- 412 434 + 412 436



### Степень защиты:

Степень защиты зажимов от прикосновения: IP2x (с присоединенными проводниками) согласно стандартам МЭК 529, EN 60529 и NF C 20-010

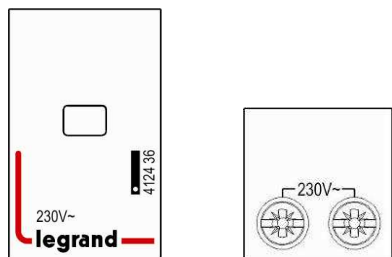
Степень защиты передней панели от прикосновения: IP3XD Класс II, со стороны закрытой передней панели

Степень защиты от механических ударов IK04 согласно стандарту NF EN 50-102 / NF C 20-015 (июнь 1995)

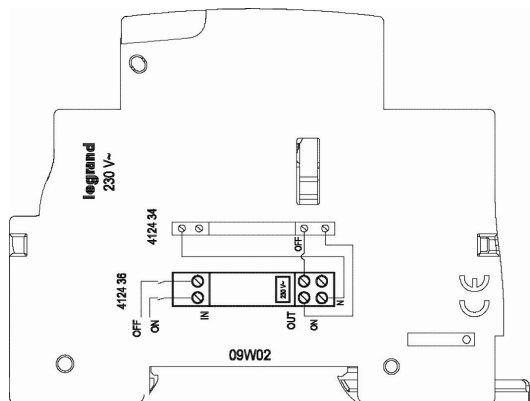
## 5. ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Маркировка:

Передняя панель и зажимы промаркированы несмываемой краской



Боковая панель — лазерная маркировка



### Номинальное рабочее напряжение:

$U_e = 230$  В пер. тока

### Максимальное рабочее напряжение:

250 В пер. тока, 50/60 Гц

### Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение:

$U_{imp} = 4$  кВ

### Номинальная рабочая частота:

50/60 Гц

### Средняя масса одного изделия:

0,070 кг

## 5. ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (продолжение)

### Занимаемый объем и тип упаковки:

Объем в упаковке: 0,2 дм<sup>3</sup>  
Индивидуальная упаковка

### Материал корпуса:

Полиамид

### Характеристики пластмассы:

Стойкость к испытанию нагретой проволокой в течение 30 с при 960 °C согласно МЭК 695-2-1  
Самозатухающий материал согласно UL94 V0/V1

### Изменение характеристик в зависимости от высоты над уровнем моря:

Изменения отсутствуют при высоте до 4 000 м

## 6. СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

**Классификация в соответствии с приложением Q:**  
(стандарт МЭК/EN 60947-1)

Категория F

среди прочего: диапазон температур при испытании -25 °C / +70 °C, испытание на виброустойчивость 2–13,2 Гц, смещение ±1 мм, 13,2–100 Гц, ускорение ±0,7 g, солевой туман согласно МЭК 60068-2-52

# Устройство централизованного управления группами импульсных реле

Кат. №(№): 4 124 36

[www.legrand.ru](http://www.legrand.ru)

## Соответствие требованиям охраны окружающей среды — соответствие директивам Европейского Союза:

Соответствие директиве 2002/95/CE от 27/01/03 (RoHS), которая предусматривает запрещение использования опасных веществ, таких как свинец, ртуть, кадмий, шестивалентный хром, бромсодержащие антипирены (полибромированные бифенилы (PBВ)) и полибромированные дифениловые эфиры (PBDE) начиная с 1 июля 2006 г.

Соответствие директивам 91/338/CEE от 18/06/91 и указу 94-647 от 27/07/04

## Пластмассы:

Не содержащие галогенов пластмассы.

Маркировка изделий в соответствии с ISO 11469 и ISO 1043.

## Упаковка:

Сконструирована и произведена в соответствии с указом 98-638 от 20/07/98 и директивой 94/62/CE

**Изготовитель:** Legrand SNC, 128 av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny, 87045 Limoges Cedex, France.  
Фирма «Легран СНГ», Франция, 87045 Лимож Седекс, авеню Маршала Делатра де Тассиньи, 128.

**Импортер:** ООО «Фирэлек», 107023, Москва, ул. М. Семеновская, д.9, стр.12.