

SULEIKA 180 a (180 0 001)  
SYNCHRONA 160 a (160 0 001)



Реле **SUL 180 a SULEIKA** – кварцевое электромеханическое реле с резервом хода и суточной программой.

Реле **SYN 160 a SYNCHRONA** – электромеханическое реле без резерва хода, работающее синхронно с сетью.

**Внимание!** Обращайте внимание на коммутируемую нагрузку. В случае механических повреждений датчика или неисправности контактной группы, датчик обмену или возврату не подлежит. Вскрытие прибора и внесение изменений в схему ведёт к прекращению действий гарантийных обязательств.

Не содержит вредных веществ. Хранить в сухом месте. Гарантия 1 год.

Производитель –  
**Theben AG**

Hohenbergstr. 32  
72401 Haigerloch  
Tel. +49 (0) 74 74/6 92-0  
Fax +49 (0) 74 74/6 92-150

**Service:**  
Tel. +49 (0) 90 01 84 32 36  
Fax +49 (0) 74 74/6 92-207  
[hotline@theben.de](mailto:hotline@theben.de)  
[www.theben.de](http://www.theben.de)

Импортер в Украине –  
**ООО «КВК-Электро»**

г.Киев, ул.Киквидзе, 43  
тел.(044) 496-2883, 84  
ф/а (044) 496-2885  
[www.kvk-electro.com.ua](http://www.kvk-electro.com.ua)  
[info@kvk-electro.com.ua](mailto:info@kvk-electro.com.ua)

## 1. Указания по безопасности



### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

**Опасность для жизни в связи с ударом электрическим током или пожаром!**  
Монтаж должен проводиться исключительно силами квалифицированных электриков!

Прибор предназначен для монтажа на DIN-рейках (в соответствии с EN 50022)

## 2. Программирование

Сегмент влево = ВКЛ  
Сегмент вправо = ВЫКЛ  
Например: если 6:00 + 18:00 = ВКЛ, то сегменты с 6:00 до 18:00 переместить влево.

## 3. Установка времени

Программный диск вращать в направлении стрелки до установки текущего времени напротив метки.

## 4. Ручное управление

При установке переключателя в центре выполняется установленная программа: вверху – постоянно ВЫКЛ, внизу – постоянно ВКЛ.

## Технические данные

	SUL180 a	SYN 160 a
Номинальное напряжение	230-240В ~± 10%	230 В ~± 10%
Частота	50-60 Гц	50 Гц
Выходная мощность	16 (4) А 250 В ~	16 (4) А 250 В ~
Точность хода	±1 с/24 часа	синхронно с сетью
Резерв хода	72 часа (3 суток)	---
Уровень защиты	IP 20	IP 20
Шаг программы	15 мин.	15 мин.
Возможность ввода программы	каждые 15 мин.	каждые 15 мин.
Число переключающих сегментов	96	96
Контакты	один замыкающий	один замыкающий
Рабочая температура	-10...+50 °С	-25...+50°С
Материал контактов	Ag 97/3	Ag 97/3
Контактный зазор	≤ 3 мм	≤ 3 мм

Для монтажа на плоскость применяется комплект – **907 0 065**

## Отметка о продаже:

Продано реле: **SUL 180 a 1800001,**  
**SYN 160 a 1600001**  
(нужное подчеркнуть)

## В ГОДНОМ СОСТОЯНИИ

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
(дата продажи)

В магазине \_\_\_\_\_

По адресу: \_\_\_\_\_

(штамп)

\_\_\_\_\_ *подпись продавца*