

Программируемые таймеры

цифровые



Для включения или отключения электрической цепи (освещение, отопление) по заданной программе в рамках определённого интервала времени
Возможность временного (с автоматическим возвратом) или постоянного принудительного включения или отключения сигнала на выходе

Упак.	Кат. №	Стандартный суточный/недельный таймер	Упак.	Кат. №	Многофункциональные годовые таймеры	Число модулей	
1	0 037 05	<p>Может использоваться для совместной работы с возобновляемыми источниками энергии, например, солнечными батареями</p> <p>Автоматический переход на зимнее/летнее время</p> <p>Точность хода часов: ± 1 с в день</p> <p>Минимальный программируемый временной интервал: 1 мин.</p> <p>28 программ</p> <p>Резервное питание от гальванического элемента CR2032 – до 6 лет</p> <p>Питание 120/230 В ~, 50/60 Гц 1 выход, переключающий контакт 16 А – 250 В ~ $\mu \cos \phi = 1$ Малая потребляемая мощность, всего 0,1 Вт</p>	1	4 126 30	<p>Годовая программа Резервное питание от гальванического элемента CR2477 Кат. № 0 047 82 – до 5 лет</p> <p>Для программирования интервалов на протяжении года</p> <p>До 28 программ на канал:</p> <ul style="list-style-type: none"> - недельные / астрономические программы - годовые программы - программы-исключения <p>Программируется непосредственно кнопками реле или с помощью ключа-программатора</p> <p>Питание 230 В ~, 50/60 Гц</p> <p>2 выхода - 230 В ~, 50/60 Гц</p> <p>Высокая точность хода часов: $\pm 0,1$ с в день</p>	2	
1	4 126 31	<p>Многофункциональные суточные/недельные таймеры</p> <p>Режимы суточного или недельного программирования</p> <p>15 языков интерфейса</p> <p>Возможность работы в обход программы в течение определенного интервала, начиная с указанной даты и времени</p> <p>Минимальный программируемый временной интервал: 1 с</p> <p>Высокая точность хода часов: $\pm 0,1$ с в день</p> <p>Резервное питание от гальванического элемента CR2477 Кат. № 0 047 82 – до 6 лет</p> <p>Хорошо подходят для нерегулярных рабочих циклов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - системы охраны (точки доступа, сигнализация, и т.п.), - промышленные установки (насосные станции, и т.п.) <p>Программируется непосредственно кнопками на устройстве или с помощью ключа-программатора Кат. № 4 128 72</p> <p>Дополнительные возможности в т.ч. счетчик часов, случайные коммутации</p>	1	0 047 70	<p>4 выхода – 120/230 В ~, 50/60 Гц</p> <p>Высокая точность хода часов: $\pm 0,2$ с в день</p> <p>Ручное принудительное включение или отключение каждого канала кнопкой на лицевой панели реле</p>	6	
1	4 126 32		<p>Питание 230 В – 50/60 Гц 1 выход, переключающий контакт 16 А – 250 В ~ $\mu \cos \phi = 1$ 56 программ</p> <p>Дополнительная функция выдачи импульсов</p>	1	0 047 82	<p>Запасной гальванический элемент CR2477 Срок службы – 5 лет</p>	
1	4 126 33		<p>Питание 120 В – 50/60 Гц 1 выход, переключающий контакт 16 А – 120 В ~ $\mu \cos \phi = 1$ 56 программ</p> <p>Дополнительная функция выдачи импульсов</p>	1	6 037 74	<p>Суточные/недельные таймеры</p> <p>Русский язык в меню, питание 230 В / 50 Гц, 28 программ, резервное питание - 3 года</p> <p>1 канал</p> <p>2 канала</p>	
1	4 126 33	<p>Питание 24 В – 50/60 Гц 1 выход, переключающий контакт 16 А – 24 В ~ $\mu \cos \phi = 1$ 56 программ</p> <p>Дополнительная функция выдачи импульсов</p>	1	6 037 75	<p>ПО для программирования</p> <p>Используется для создания, хранения и передачи программ для многофункциональных и многопрограммных таймеров Кат. №№ 0 047 70, 4 126 31/32/33/41 и 4 126 54/57</p> <p>Данные передаются на ключ-программатор (Кат. № 4 128 72), с помощью загрузчика данных, подключаемого к USB-порту ПК</p> <p>Комплект поставки: компакт-диск с ПО, загрузчик данных и ключ-программатор</p> <p>Совместимо с Windows XP/Vista/7/8</p>		
1	4 128 72	<p>Ключ-программатор</p> <p>Позволяет записывать и копировать составленную программу:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Непосредственно на многофункциональных таймерах Кат. №№ 4 126 30/31/32/33/54/57 (загрузка данных с таймера) - С помощью специального ПО Кат. № 4 128 73 на ПК с ОС Windows (через загрузчик данных) 	1	4 128 73	<p>Астрономические таймеры</p> <p>Предназначены для управления осветительными приборами при наступлении сумерек или на рассвете, без использования наружного датчика освещённости</p> <p>Питание 230 В ~, 50/60 Гц 1 выход, переключающий контакт 16 А – 250 В ~ 28 программ</p> <p>2 выхода, переключающий контакт 16 А – 250 В ~ 2 x 14 программ</p>	2	

Кат №, выделенные красным: Новая продукция

Сумеречные выключатели



Сумеречные выключатели



4 126 23

4 126 26

4 128 58

Можно использовать для автоматического включения и отключения освещения по уровню освещенности (при наступлении сумерек и рассвета)

Электропитание: 230 В ~, 50/60 Гц

Упак.	Кат. №	Стандартный
1	4 126 23	<p>Стандартный</p> <p>Выход 16 А, 250 В ~, $\mu \cos \varphi = 1$ 2000 Вт, лампы накаливания 2000 ВА, люминесцентные лампы с последовательной компенсацией 1000 Вт, люминесцентные с параллельной компенсацией, 70 мкФ 1000 Вт, энергосберегающие лампы 2000 ВА, галогенные лампы с ферромагнитным трансформатором 2000 ВА, галогенные лампы с электронным трансформатором Задержка срабатывания: 90 с Регулировка освещенности от 1 до 100 000 лк Число модулей: 1 Поставляется с фотоэлементом Кат. № 4 128 58</p>
1	4 126 26	<p>Программируемый</p> <p>Возможна установка 56 ежедневных, недельных или годовых графиков, русский язык в настройках Выход 16 А, 250 В ~ - $\mu \cos \varphi = 1$ 2000 Вт, лампы накаливания 2000 ВА, люминесцентные лампы с последовательной компенсацией 1000 Вт, энергосберегающие лампы Встроенный таймер Точность хода часов $\pm 0,1$ с в день при $t = 25^\circ \text{C}$ Запас хода часов: 5 лет Регулировка освещенности от 3 до 100 000 лк Автоматический переход на летнее/зимнее время Число модулей: 2 Программируется непосредственно кнопками реле или с помощью ключа-программатора Кат. № 4 128 72 Поставляется с фотоэлементом Кат. № 4 128 58</p>
1	4 128 58	<p>Дополнительные принадлежности</p> <p>Запасной фотоэлемент IP 54 - IK07 для сумеречного выключателя Кат. № 4 126 23</p>
1	0 498 43	Сумеречное реле для установки на улице (IP54)

■ Стандартный сумеречный выключатель

(Кат. № 4 126 23)

Включение и отключение в зависимости от уровня освещенности

