

PRODUCT-DETAILS

# E294/24

## E294/24 Central on-off Switching Module



### Общая информация

Тип расширенного изделия	E294/24
Идентификационный номер изделия	2TAZ312001R2043
Европейский товарный код (EAN)	7612270939411
Описание в каталоге	E294/24 Central on-off Switching Module

### Длинное описание

Latching relays are electromagnetically operated devices. The E290 range from ABB can be used to realise a simple, energysaving and efficient lighting control system. These devices are mainly used in private houses, factory premises and commercial and public buildings as well as in industrial plants. As a rule, latching relays controlled by means of impulse buttons are installed where it is necessary for lighting to be operated from at least three different places. Each time a command is initiated (by means of an impulse button), an electrical pulse is applied to the coil of the latching relay. The coil in the device is briefly energised and activated. That short pulse to the coil leads to the mechanical latch of the internal main contacts. The internal switching mechanism enables us to achieve a safe and reliable interlock (in the same way as a ballpoint pen). Each pulse that is sent to the magnetic coil system switches the device back to its previous position where it is held mechanically until the next control pulse is received. The devices are designed for rated currents 16 and 32A. Through the combinable accessories the main modules can be used in nearly all market applications.

### Ordering

E-Number (Finland)	2712556
Европейский товарный код (EAN)	7612270939411
Минимальный объем	5 штук

## заказа

Номер таможенного тарифа	85364930
--------------------------	----------

## Dimensions

Чистая ширина изделия	18 mm
Чистая высота изделия	85 mm
Чистая длина изделия	58 mm
Чистая толщина изделия	58 mm
Чистый вес изделия	110 g

## Container Information

Package Level 1 Units	box 5 штука
Package Level 1 Width	96 mm
Package Level 1 Height	82 mm
Package Level 1 Depth / Length	185 mm
Package Level 1 Gross Weight	1189 g
Package Level 1 EAN	7612270939411

## Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Согласно Директиве EC 2002/95/EC от 18 августа 2005 г. и поправкам
---	--

## Additional Information

Тип аксессуаров	Other
Сечение подключаемого кабеля	Одножильный 1 x 1 ... 10 mm <sup>2</sup> Гибкий 2 x 2.5 mm <sup>2</sup> Гибкий с концевой разделкой кабеля 1 x 0.75 ... 6 mm <sup>2</sup> Гибкий с кабельным наконечником 1 x 0.75 ... 6 mm <sup>2</sup>
Основной тип изделия	E294
Название изделия	Central on-off Switching Module
Номинальное управляющее напряжение питания (U <sub>s</sub> )	24 V AC
Номинальный ток (I <sub>n</sub> )	1 A
Номинальная частота (f)	50 Hz
Номинальное рабочее напряжение	250 V AC
Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные	20170426

## Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	2CCC441020C0201
Декларация о соответствии - CE	2CCC005102D0201
Экологическая информация	2CCC441012D0202
Инструкции и руководства	2CCC441005M0801
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	2CCC413008D0206

## Classifications

ETIM 4	EC000188 - Latching relay
ETIM 5	EC000188 - Latching relay
ETIM 6	EC002586 - Accessories for switching relay
ETIM 7	EC002586 - Accessories for switching relay
Код классификации объекта	K
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на DIN-рейку → Command and Signalling devices → Latching Relays

