

**PRODUCT-DETAILS** 

## E298-16-11 E298-16-11



## Общая информация

Тип расширенного изделия	E298-16-11
Идентификационный номер изделия	2CCA704321R0001
Европейский товарный код (EAN)	7612270939954
Описание в каталоге	E298-16-11

Длинное описание

Installation relays are electromagnetically operated miniature contactors in the standard DIN width of 18 mm. A reliable control system can be designed using these ABB Installation relays E297. They are used mainly in industrial plants but also in commercial and public buildings. As a rule, installation relays operated by means of a control switch (maintained contact) are installed where it is necessary to operate lighting, an air-conditioning system, a fan or suchlike. Installation relays are also referred to as monostable switching relays or 2pole miniature contactors. The term "monostable" means that an on command has to be sent to the coil by means of a control switch (maintained operation) in order to excite the magnetic coil. The coil armature attracts and closes or opens the main contacts. The device remains in the on position for as long as the control voltage is applied to the coil. If the voltage flow to the coil is interrupted, the installation relay always returns to the neutral position (off position). Installation relays and the accessories are available in different versions in order to easily satisfy the various market requirements. Their optimal switching capacity also makes them suitable for use in industrial environments and in situations where it is necessary to ensure control over more powerful consumers (such as e.g. multiple lighting ystems). Using an optimized coil (low power loss = lower operating temperature) ensures a clean and safe operation in the electrical distribution board.

## Ordering

E-Number (Switzerland) 505990202

Европейский товарный код (EAN)	7612270939954
Минимальный объем заказа	10 штука
Номер таможенного тарифа	85364930
Dimensions	
Чистая ширина изделия	9 mm
Чистая высота изделия	85 mm
Чистая длина изделия	58 mm
Чистая толщина изделия	58 mm
Чистый вес изделия	45 g
Container Information	
Package Level 1 Units	box 10 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	539 g
Package Level 1 EAN	7612270939954
Environmental	
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Согласно Директиве ЕС 2002/95/ЕС от 18 августа 2005 г. и поправкам
Additional Information	
Сечение подключаемого кабеля	Одножильный 1 x 1 10 mm² Гибкий 2 x 2.5 mm² Гибкий с концевой разделкой кабеля 1 x 0.75 6 mm²
Филиппа	Гибкий с кабельным наконечником 1 x 0.75 6 mm² Mechanical
Функция Тип монтажа	DIN rail
Количество вспомогательных НЗ контактов	1
Количество вспомогательных НО контактов	1
Потери мощности	0.32 W
Основной тип изделия	E298
Название изделия	Main contact module 16A, 1NO+1NC
Номинальный ток (I <sub>n</sub> )	16 A
Номинальная частота (f)	5060 Hz

Номинальное рабочее напряжение	250 V AC
Правила ограничения	20170426
содержания вредных	
веществ RoHS данные	
Напряжение питания	250250 V

Технические данные	2CCC441020C0201
Декларация о соответствии - CE	2CCC005103D0201
Экологическая информация	2CCC441012D0202
Инструкции и руководства	2CCC441006M0801
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CCC413008D0206

Classifications	
ETIM 4	EC001652 - Installation relay
ETIM 5	EC001652 - Installation relay
ETIM 6	EC001652 - Installation relay
ETIM 7	EC001652 - Installation relay
Код классификации объекта	К
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Категории

 $\hbox{ Hизковольтное оборудование} \rightarrow \hbox{ Moдульные устройства на ДИН-рейку} \rightarrow \hbox{ Command and Signalling devices} \rightarrow \hbox{ Installation Relays}$ 

