

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# ABR7S33

## Реле электромеханическое =24В 1CO 10А 12,5мм



### Основные характеристики

Серия продукта	Advantys Telefast ABE7
Тип устройства или его аксессуаров	Втычное электромеханическое реле
Тип цепи управления	Пост. ток
Количество в одном комплекте	Комплект из 4 шт.

### Дополнительные характеристики


Размер шага в ширину	12 мм
Совместимость изделий	ABE7P08T330 ABE7P08T330E ABE7P16T318 ABE7P16T318E ABE7P16T330 ABE7P16T330E ABE7P16T332 ABE7P16T334 ABE7R16T330 ABE7R16T332
[Uc] напряжение цепи управления	24 V
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A
Тип контактов	1 переключающ.
Пороговое напряжение срабатывания	16,8 В при 40 °C
Напряжение отпускания	3.6 В в 20 °C
Ток отпускания	3.5 мА в 20 °C
Мощность, рассеиваемая одним полюсом	<= 0.6 Вт
Соответствующий номинал предохранителя	1 А быстродействующий
Макс. коммутируемое напряжение	130 В постоянный ток в соответствии с IEC 60947-5-1 264 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	500000 циклы, максимальный ток переключения: 1400 мА при 24 В DC-13 10 мс 500000 циклы, максимальный ток переключения: 1700 мА при 230 В AC-15 500000 циклы, максимальный ток переключения: 3000 мА при 230 В AC-12 500000 циклы, максимальный ток переключения: 3000 мА при 24 В DC-12
Минимальный коммутируемый ток	100 мА при >= 5 V

Электрическая надежность	1.0E-8
Рабочая частота, Гц	5 Гц режим холостого хода 0.5 Гц при Ie
Механическая износостойкость	20000000 циклы
[Ur] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	2.5 кВ в соответствии с IEC 60947-1
Масса продукта	0.017 кг

### Условия эксплуатации

Макс. стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	<= 5 мс
Электрическая прочность изоляции	2000 В в соответствии с IEC 60947-1

### Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0701 - Декларация о соответствии Schneider Electric  <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <b>Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</b>

### Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------