



### Основные характеристики

Range of product	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iTL
Тип продукта	Импульсное реле
Краткое название устройства	ITLi
Область применения	Changeover relay
Poles	2P
Конфигурация главных контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
[In] номинальный ток	16 A
Тип сети	Переменный ток
Напряжение цепи управления	48 В пер. ток 50/60 Hz 24 V пост. ток

### Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	250 V переменный ток 50/60 Гц
Тип привода	Отключение катушки Дистанционное и ручное управление
Тип сигнала управления	Импульсная
Частота коммутации	5 операций коммутации в минуту 100 переключений/день
Длительность импульса	50 мс...1 с
Тип дистанционного управления	Кнопка с подсветкой 3 мА
Индикатор наличия напряжения	Индикация ВКЛ/ВЫКЛ
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	2
Высота	84 мм

Ширина	18 мм
Глубина	60 мм
Электрическая износостойкость	АС-21: 200000 циклы АС-22: 100000 циклы
Соединения – клеммы	Цепь управления: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 0,5...4 мм <sup>2</sup> жесткий Цепь управления: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 0,5...4 мм <sup>2</sup> жесткий с кабельным наконечником Цепь управления: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1...4 мм <sup>2</sup> гибкий Цепь управления: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1...4 мм <sup>2</sup> гибкий с наконечником Силовая цепь: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1,5...4 мм <sup>2</sup> жесткий Силовая цепь: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1,5...4 мм <sup>2</sup> жесткий с кабельным наконечником Силовая цепь: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1,5...4 мм <sup>2</sup> гибкий Силовая цепь: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1,5...4 мм <sup>2</sup> гибкий с наконечником
Длина зачистки проводов	11 мм
Момент затяжки	1 Н·м
Совместимость серий продукта	iATEt iATLc iATLc+s iATLm iATLs iETL iTL 16 iATLc+c

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN 669-2-2 EN 669-1
Сертификаты	CCC ГОСТ
Качественные этикетки	KEMA IMQ NF VDE CEBEC
Уровень шума	60 дБ
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529 (при размыкании) IP40 в соответствии с IEC 60529 (в оболочке)
Степень загрязнения	3
Подготовка к работе в тропических условиях	2
Относительная влажность	95 % в 55 °C
Рабочая температура	-20...50 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C

### Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a> Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации

---

WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
------	---

---

### Гарантия на оборудование

---

Гарантия	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
----------	---

---