



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 H.O. + 1 H.3.
[In] номинальный ток	16 A
Тип сети	Переменный ток
Напряжение цепи управления	12 V пер. ток 50/60 Hz 6 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	100 переключений/день 5 операций коммутации в минуту
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 ² жесткий Цепь управления: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 0,5...4 мм ² жесткий с кабельным наконечником Цепь управления: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1...4 мм ² гибкий Цепь управления: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1...4 мм ² гибкий с наконечником Силовая цепь: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1,5...4 мм ² жесткий Силовая цепь: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1,5...4 мм ² жесткий с кабельным наконечником Силовая цепь: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1,5...4 мм ² гибкий Силовая цепь: клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1,5...4 мм ² гибкий с наконечником
Длина зачистки проводов	11 мм
Момент затяжки	1 Н·м
Совместимость серий продукта	iATLm iATLs iETL iTL 16

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 669-2-2 EN 669-1
Сертификаты	CCC ГОСТ
Качественные этикетки	CEBEC VDE NF IMQ KEMA
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	Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива ЕС RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
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
----------	---