

Релейный модуль - ST-REL7-HG110/4X21 - 2899303

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Релейный модуль с круглым миниреле Hengstler, материал контактов (AgSnO₂+Au): для коммутации различных нагрузок (от небольших до больших), 4 переключающих контакта, входное напряжение 110 В DC, со световым индикатором, устанавливается на блоки базовых клемм

На рисунке показана модель ST-REL 7-HG 24/4X21

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
GTIN	 4 017918 078829
GTIN	4017918078829
Вес/шт. (без упаковки)	92,800 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	45,6 мм
Высота	33 мм
Глубина	66,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C

Активная часть

Входное номинальное напряжение U _N	110 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U _N	0,8 ... 1,1
Типовой входной ток при U _N	9 мА
Время срабатывания, типовое	15 мс (при DC)
Время возврата, типовое	15 мс (при DC)
Защитная схема	Свободный ход, защита от перемены пол. Нулевой диод, диод защиты от переплюсовки

Релейный модуль - ST-REL7-HG110/4X21 - 2899303

Технические данные

Активная часть

Индикация рабочего напряжения	да
Мощность потерь при номинальных условиях	0,99 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	Одиночный, 4 переключающих
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	AgCdO, золотое покрытие
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Максимальный пусковой ток	6 А
Макс. ток продолжительной нагрузки	6 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	120 Вт (при 24 В DC)
	180 Вт (При 48 В DC)
	105 Вт (При 60 В DC)
	60 Вт (При 110 В DC)
	90 Вт (При 220 В DC)
	1250 ВА (При 250 В AC)

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	2 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Испытательное напряжение, переключающий контакт / переключающий контакт	2 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Режим работы	100 % ED
Долговечность механическая	прибл. 10 ⁷ коммутационных циклов

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	МЭК 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN VDE 0109-11, проект
	DIN VDE 0160 (соответствующие разделы)
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	II

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Релейный модуль - ST-REL7-HG110/4X21 - 2899303

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC		RU C- DE.A*30.B.01082
-----	---	--------------------------

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>