SIEMENS

Лист тех. данных 3RH2911-1NF11



Выключатель вспомогательных цепей, может использоваться с электронными аппаратами 1 НО + 1 НЗ, Токопровод 1 НО,--,--, 1 НЗ с лицевой стороны для 3RH2 и 3RT2 Винтовой зажим .3/.4, --/--, --/--, .1/.2

торговая марка изделия	SIRIUS
категория изделия	Вспомогательный выключатель
наименование изделия	вспомогательный выключатель
исполнение изделия	пристегивается на передней панели
наименование типа изделия	3RH29
пригодность к использованию	для 3RT2.1, 3RT2.2, 3RT2.3, 3RT2.4, 3RH2
Общие технические данные	
напряжение развязки при степени загрязнения 3 при переменном токе расчетное значение	690 V
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
степень защиты IP с лицевой стороны	IP20
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	5 000 000
Директива RoHS (дата)	10/01/2009
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	
● с мгновенным срабатыванием	1
● с запаздыванием срабатывания	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	
● с мгновенным срабатыванием	1
● с опережением срабатывания	0
число переключающих контактов вспомогательных контактов с мгновенным срабатыванием	0
рабочий ток вспомогательных контактов при DC-13	
● при 24 В	0,3 A
● при 48 В	0,3 A
● при 60 В	0,3 A
надежность контакта вспомогательных контактов	одно неправильн...(5 В, 1 мА)
Условия окружающей среды	
окружающая температура	
● при эксплуатации	-25 ... +60 °C
● при хранении	-55 ... +80 °C
Environmental footprint	
экологический сертификат изделия(EPD)	Да
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] всего	0,397 kg
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] в процессе производства	0,375 kg
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] при эксплуатации	0,0014 kg
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] по истечении срока службы	0,02 kg

© Copyright Siemens

Безопасность	
функция изделия	
● принудительно коммутируемый размыкающий контакт согласно МЭК 60947-4-1	Да; с 3RT2.2/3/4
● принудительная коммутация согласно МЭК 60947-5-1	Нет
Монтаж/ крепление/ размеры	
вид креплений	крепление с защелкой
высота	37,5 mm
ширина	36 mm
глубина	43,7 mm
Подсоединения/ клеммы	
исполнение электрического соединения для цепи вспомогательного и оперативного тока	винтовой зажим
поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов	
● однопроводной или многопроводной	0,5 ... 2,5 mm²
● тонкожильный с заделкой концов кабеля	0,5 ... 2,5 mm²
вид подключаемых сечений проводов	
● для вспомогательных контактов	
— однопроводной или многопроводной	2x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,75 ... 2,5 мм²)
— тонкожильный с заделкой концов кабеля	2x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,75 ... 2,5 мм²)
● для проводов американского калибра (AWG) для вспомогательных контактов	2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)
номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов	20 ... 14

Разрешения Сертификаты

General Product Approval

Confirmation

EMV

Functional Saftey

Type Examination Certificate

Test Certificates

Type Test Certificates/Test Report

Special Test Certificate

Marine / Shipping

Marine / Shipping

other

Miscellaneous

Confirmation

other

Railway

Type Test Certificates/Test Report

Special Test Certificate

Environment

Environmental Confirmations

Дополнительная информация

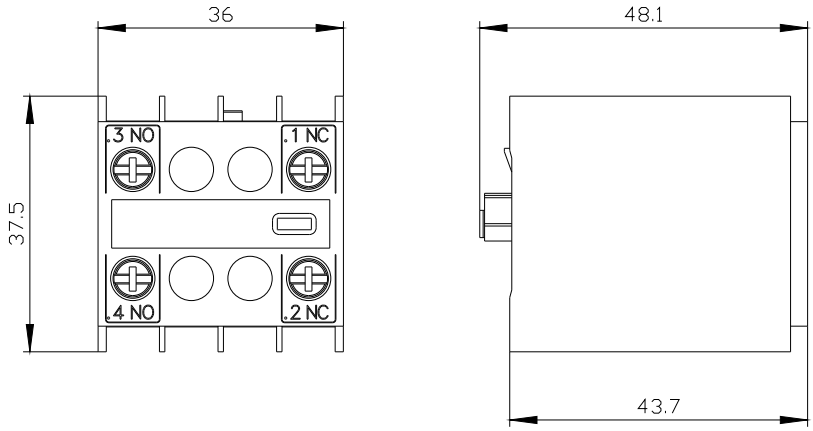
Информация об упаковке
Информация об упаковке
Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)
https://www.siemens.com/ic10
Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)
https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3RH2911-1NF11
Онлайн-генератор Cax

© Copyright Siemens

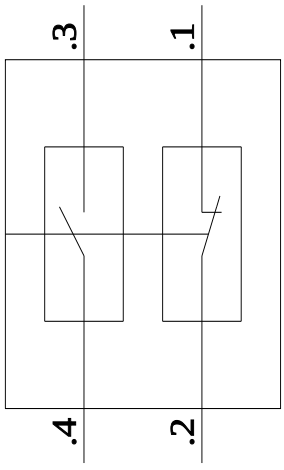
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-1NF11

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RH2911-1NF11

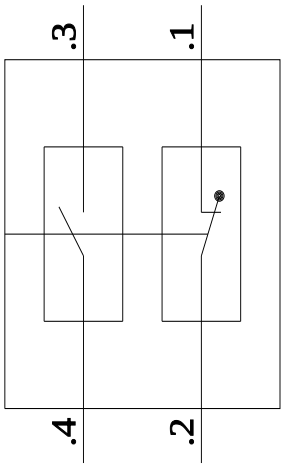
Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-1NF11&lang=en



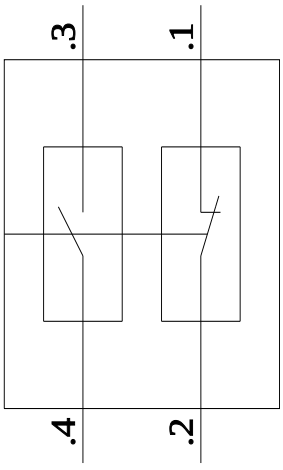
3RT2x1



3RT2x2 / 3RT2x3 / 3RT2x4



3RH2



последнее изменение: 23.01.2024

© Copyright Siemens