

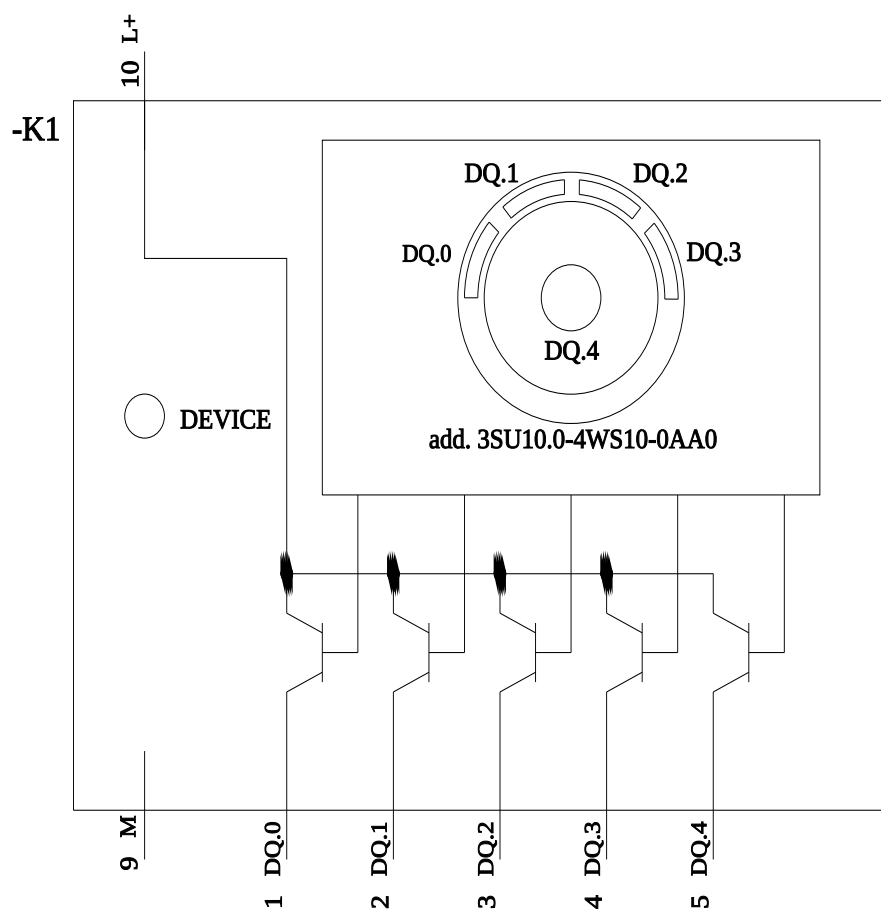
Лист тех. данных

3SU1400-1GC10-1AA0-Z Y19

Электронный модуль для переключателя с ID-ключом, цвет: черный, рабочее напряжение 24 В DC, Group-ID, винтовой зажим, для крепления на переднюю панель, выбор по требованию заказчика с помощью конфигуратора SIRIUS-Act (CIN)

торговая марка изделия	SIRIUS ACT
наименование изделия	Блок электроники для кодового переключателя
наименование типа изделия	3SU1
Орган управления	
дополнение изделия опциональный источник света	Нет
Коммутационный элемент/ ламповый патрон	
исполнение цоколя	прочие
Индикация	
число светодиодов	4
Общие технические данные	
напряжение развязки расчетное значение	30 V
степень загрязнения	3
тип напряжения	Постоянный ток
- рабочего напряжения - входного напряжения	Постоянный ток
выдерживаемое импульсное напряжение	0,8 kV
расчетное значение	
потребляемый ток макс.	49 mA
степень защиты IP	IP20 при затянутом зажимном винте
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	P
Директива RoHS (дата)	11/06/2018
рабочее напряжение	
- расчетное значение - при постоянном токе расчетное значение	18 ... 30 V 24 V
рабочее напряжение 1 при постоянном токе расчетное значение	24 V
Связь/ протокол	
протокол поддерживается протокол IO-Link	Нет
Вспомогательный контур	
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	5
Входы/ Выходы	
число цифровых входов	0
противоаварийный	0
число цифровых выходов	5
выходное напряжение на цифровом выходе при постоянном токе расчетное значение	23,5 V
выходной ток на каждый выход	250 mA
Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания	винтовой зажим
вид подключаемых сечений проводов	
- однопроводной без заделки концов кабеля - тонкожильный с заделкой концов кабеля - тонкожильный без заделки концов кабеля - для проводов американского калибра (AWG)	1x (0,2 ... 2,5 мм²) 1x (0,25 ... 1,5 мм²), 2x (0,5 ... 0,75 мм²) 1x (0,2 ... 2,5 мм²), 2x (0,2 ... 0,75 мм²) 1x (26 ... 14)
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	0,4 ... 0,4 N·m
Продуктивная функция	

функция изделия параметризуемый	Нет
Безопасность	
среднее время между отказами (MTBF)	
• при 70 °C	138 а
• при полной нагрузке при 25 °C	141 а
защита от прикосновения к токоведущим частям	с защитой пальцев рук
Условия окружающей среды	
окружающая температура	
• при эксплуатации	-25 ... +70 °C
• при хранении	-40 ... +80 °C
экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается)
Монтаж/ крепление/ размеры	
вид креплений	крепление лицевой панели
• модулей и принадлежностей	Крепление на передней панели
высота	36 mm
ширина	50 mm
глубина	36,4 mm
необходимое расстояние при последовательном монтаже	
• вперед	100 mm
• назад	100 mm
• вверх	100 mm
• вниз	100 mm
• вбок	100 mm
Измерительная цепь	
функция изделия	Group-ID 24 В пост. тока
Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
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=3SU1400-1GC10-1AA0-Z Y19 Онлайн-генератор Cax http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-1GC10-1AA0-Z Y19 Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1400-1GC10-1AA0-Z Y19 Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1400-1GC10-1AA0-Z Y19&lang=en	



последнее изменение:

27.01.2022