

Функциональный модуль для IO-Link, Реверсивный пуск, подключение на пружинных клеммах: Установка на контакторы 3RT2 контактор с поддержкой обмена данными (требуется)



## Общие технические данные

торговая марка изделия		Sirius
наименование изделия		функциональный модуль
исполнение изделия		IO-Link
типоразмер контактора комбинируемый		S00, S0, S2, S3
корпоративный		
степень защиты IP с лицевой стороны согласно МЭК 60529		IP20
защита от прикосновения с лицевой стороны согласно МЭК 60529		с защитой от вертикального прикосновения пальцем спереди
степень загрязнения		3
напряжение развязки при степени загрязнения 3 при переменном токе расчетное значение	V	690
высота над уровнем моря при высоте над уровнем моря макс.	m	2 000
окружающая температура		
• при хранении	°C	-40 ... +80
• при эксплуатации	°C	-25 ... +60
• при транспортировке	°C	-40 ... +80
устойчивость к электромагнитным помехам согласно МЭК 60947-1		условия А (промышленная зона)
излучение электромагнитных помех согласно МЭК 60947-1		CISPR11, условия А (промышленная зона)
наведение кондуктивных помех вследствие импульса согласно МЭК 61000-4-4		2 кВ подключение к сети / 1 кВ подключение линии управления
наведение кондуктивных помех вследствие перенапряжения при замыкании на землю согласно МЭК 61000-4-5		1 kV
наведение кондуктивных помех вследствие линейного перенапряжения согласно МЭК 61000-4-5		0,5 kV
электростатический разряд согласно МЭК 61000-4-2		8 кВ
наведение полевых помех согласно МЭК 61000-4-3		10 В/м
ударопрочность		11g / 15 мсек
вибропрочность		10 ... 55 Hz / 0,35 мм
справочный идентификатор		
• согласно МЭК 81346-2:2009		K
• согласно DIN EN 61346-2		K
пригодность к использованию		
• устройство прямого пуска		Нет
• пусковой переключатель звезда-треугольник		Нет
• реверсивный пускатель		Да

## Связь/ протокол

<b>функция изделия</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• связь по шине</li> <li>• интерфейс оперативного тока с IO-Link</li> <li>• интерфейс оперативного тока с интерфейсом AS</li> </ul>		Да Да Нет
---	--	-----------------

**Цель тока управления/ управление**

<b>исполнение ограничителя перенапряжений</b> <b>тип напряжения оперативного напряжения питания</b> <b>оперативное напряжение питания 1 при постоянном токе расчетное значение</b>	V	Варистор Постоянный ток 24
--	---	----------------------------------

**Монтаж/ крепление/ размеры**

<b>монтажное положение</b> <b>вид креплений</b> <b>ширина</b> <b>высота</b> <b>глубина</b>	  mm mm mm	любой вставляем на контактор 45 39 75
--	------------------------	---

**Подсоединения/ клеммы**

<b>компонент изделия съёмная клемма для цепи вспомогательного и оперативного тока</b> <b>исполнение разъёма питания для цепи вспомогательного и оперативного тока</b> <b>вид подключаемых сечений проводов</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• для вспомогательных контактов           <ul style="list-style-type: none"> <li>— однопроводной</li> <li>— тонкожильный               <ul style="list-style-type: none"> <li>— с заделкой концов кабеля</li> <li>— без заделки концов кабеля</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• для проводов американского калибра (AWG) для вспомогательных контактов</li> </ul>		Да  пружинный зажим  1x (0,25 ... 1,5 мм²), 2x (0,25 ... 1,5 мм²)  1x (0,25 ... 1,5 мм²), 2x (0,25 ... 1,5 мм²) 1x (0,25 ... 1,5 мм²), 2x (0,25 ... 1,5 мм²) 2x (24 ... 16)
--	--	---

**Сертификаты/ допуски к эксплуатации**

сертификат соответствия		CE / UL / CSA	
General Product Approval			Declaration of Conformity



[Confirmation](#)

[Manufacturer Declaration](#)



**Declaration of Conformity    Test Certificates    Marine / Shipping**



[Type Test Certificates/Test Report](#)



**Marine / Shipping    other    Railway**



[Confirmation](#)

[Vibration and Shock](#)

**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=3RA2711-2BA00>  
 Онлайн-генератор Схем

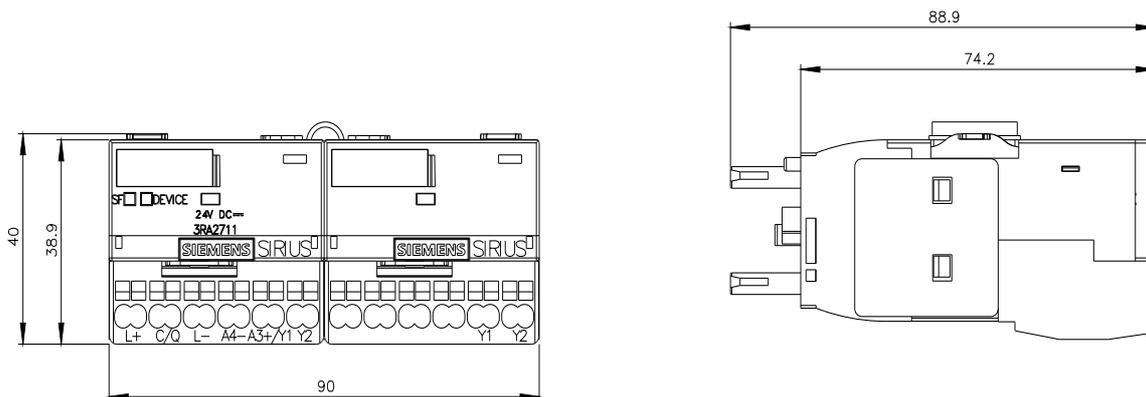
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA2711-2BA00>

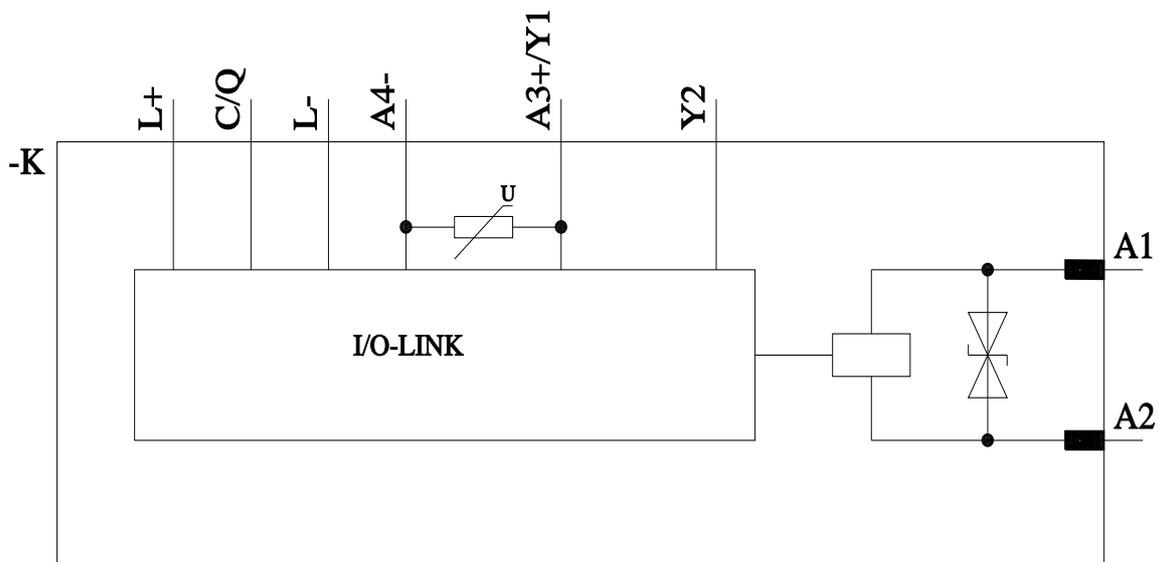
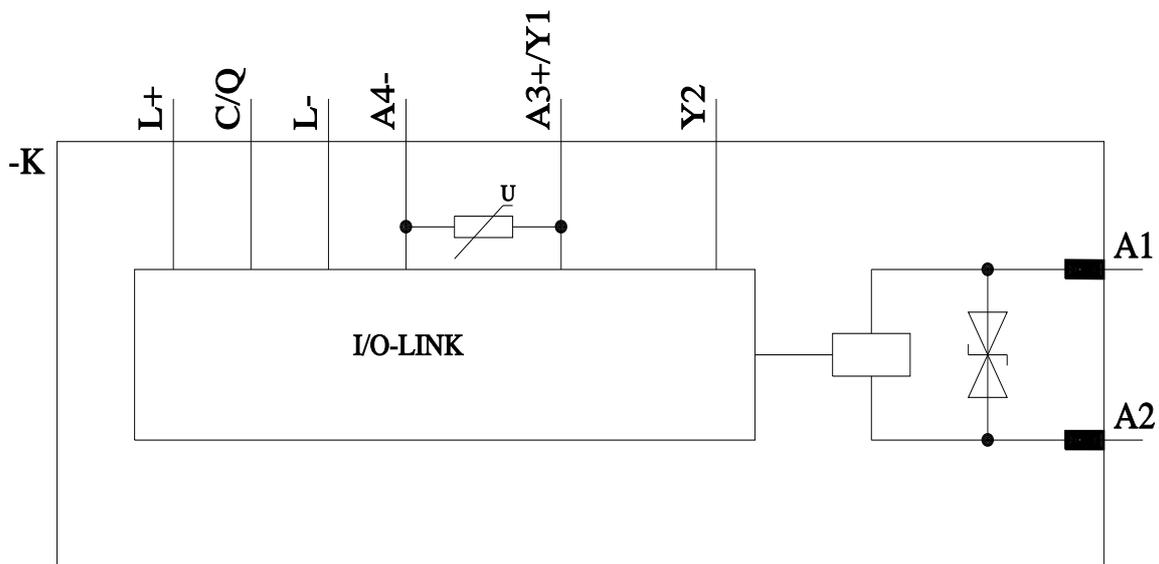
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RA2711-2BA00>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RA2711-2BA00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RA2711-2BA00&lang=en)





последнее изменение:

15.12.2020 