

FUNCTION MODULE FOR AS-I, DIRECT START, SCREW CONNECTION, MOUNTED ON CONTACTORS 3RT2 COMM. CAPABLE CONTACTOR REQUIRED



Общие технические данные:

Фирменное название продукта		Sirius
Наименование продукта		комплект устройство прямого пуска AS-i винтовая клемма
Исполнение продукта		функция прямого запуска
Габаритные размеры контактора комбинируем отвечающий требованиям фирмы		S00, S0, S2, S3
Степень защиты IP с лицевой стороны		IP20
Степень загрязнения		3
Напряжение изоляции при степени загрязнения 3 расчетное значение	V	690
Высота установки при высоте над уровнем моря максимальное	m	2 000
Температура окружающей среды		
• во время хранения	°C	-40 ... +80
• во время эксплуатации	°C	-25 ... +60
• во время транспортировки	°C	-40 ... +80
ЭМС помехоустойчивость согласно IEC 60947-1		условия A (промышленная зона)
ЭМС излучение помех согласно IEC 60947-1		CISPR11, условия A (промышленная зона)

Проводная интерференция вследствие импульса согласно IEC 61000-4-4		2 кВ подключение к сети / 1 кВ подключение линии управления
Проводная интерференция вследствие наброса проводник-земля согласно IEC 61000-4-5		1 kV
Проводная интерференция вследствие наброса проводник-проводник согласно IEC 61000-4-5		0,5 kV
Электростатическая разрядка согласно IEC 61000-4-2		8 кВ
Связанная с полем подача энергии помех согласно IEC 61000-4-3		10 В/м
Стойкость к шоку		11g / 15 мсек
Виброустойчивость		10 ... 55 Hz / 0,35 мм
Условное обозначение согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750		K
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2		K
Пригодность к использованию		
<ul style="list-style-type: none"> • устройство прямого пуска • пусковое устройство по схеме звезда - треугольник • устройство поворотного пуска 		да нет нет

Связь/ протокол:

Функция продукта		
<ul style="list-style-type: none"> • Коммуникация через шину • интерфейс управляющего тока с AS-Interface 		да да

Цепь тока управления/ управление:

Исполнение ограничителя перенапряжения		Варистор
Вид напряжения управляющего напряжения питания		Постоянный ток
Управляющее напряжение питания 1 при постоянном токе расчетное значение	V	24

Монтаж/ крепление/ размеры:

Монтажное положение		любой
Вид крепления		вставляем на контактор
Ширина	mm	45
Высота	mm	37
Глубина	mm	75





Подсоединения/ клеммы:

Функция продукта съемная клемма для цепи вспомогательного тока и цепи тока управления		да
Исполнение электрического подключения для вспомогательных цепей и цепей управления		винтовой зажим

Вид подключаемых поперечных сечений проводов <ul style="list-style-type: none"> • для вспомогательных контактов <ul style="list-style-type: none"> — однопроводный — тонкопроволочный <ul style="list-style-type: none"> — с обработкой концов жил • при проводах AWG для вспомогательных контактов 		0,5 ... 4 мм ² , 2x (0,5 ... 2,5 мм ²) 1x (0,5 ... 2,5 мм ²), 2x (0,5 ... 1,5 мм ²) 2x (20 ... 14)
---	--	---

Сертификаты/ допуски к эксплуатации:




Сертификат соответствия	CE / UL / CSA
--------------------------------	---------------

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
 CSA  UL  EAC	 CE EG-Konf.	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis spezielle Prüfbescheinigungen

Shipping Approval

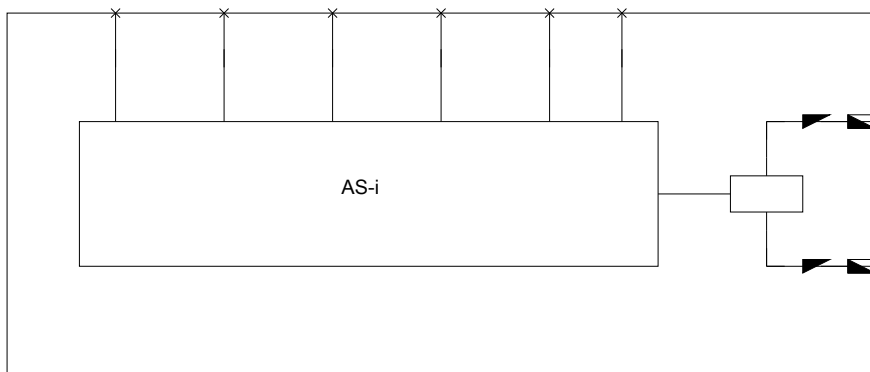
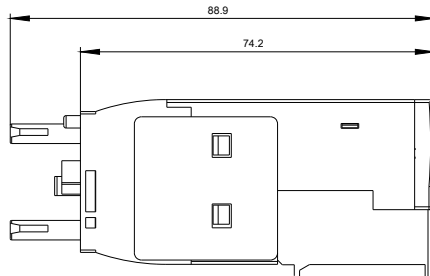
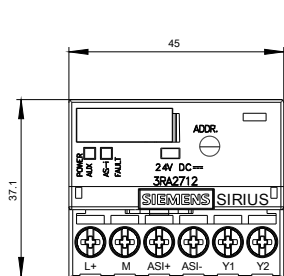
 ABS	 BUREAU VERITAS	 DNV	 GL	 LRS	 PRS
--	---	--	---	--	--

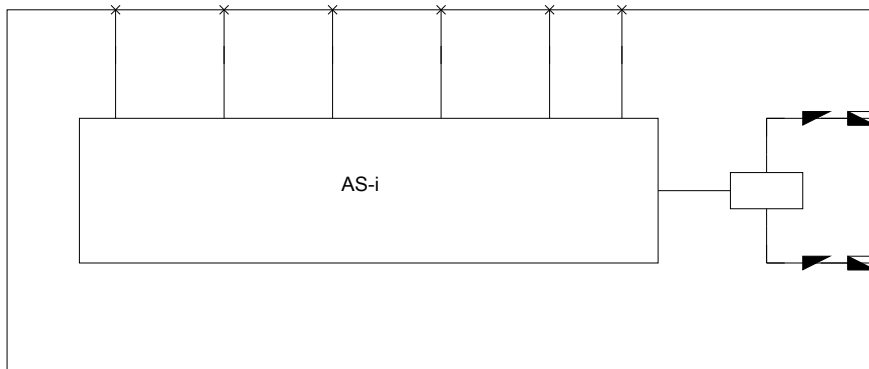
Shipping Approval	other	Railway
-------------------	-------	---------

 RINA	 RMRS	 ASi	Umweltbestätigung	Bestätigungen	Schwingen/Schocke
--	--	---	-----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

Дополнительная информация

- Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)**
<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>
- Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)**
<http://www.siemens.com/industrymall>
- Онлайн-генератор Cax**
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA2712-1AA00>
- Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RA2712-1AA00>
- Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RA2712-1AA00&lang=en





последнее изменение:

11.11.2016