

FUSELESS LOAD FEEDER DIR.-ON-LINE STARTING, AC 400 V, SZ S00 4.5...6.3A, DC 24V, 1NO+1NC (CIRCUIT-BREAKER) 2NO+2NC (CONTACTOR), SCREW W. SLIDING ADAPTER TYPE OF COORD. 1, IQ = 50KA CIRCUIT-BREAKER S0

Фирменное название продукта	SIRIUS
Исполнение продукта	Устройство прямого пуска
Заводской номер изделия	
<ul style="list-style-type: none"> • входящего в комплект поставки контактора 	3RT1016-1BB44
<ul style="list-style-type: none"> • входящего в объём поставки силового выключателя 	3RV1021-1GA15
<ul style="list-style-type: none"> • входящего в комплект поставки соединительного модуля 	3RA1921-1AA00
<ul style="list-style-type: none"> • прилагаемого адаптера монтажной шины 	3RA1922-1L

Общие технические данные

габаритные размеры фидера	S0
Степень защиты IP	
<ul style="list-style-type: none"> • с лицевой стороны 	IP20
Тип координации	1
Условное обозначение	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750 	Q
<ul style="list-style-type: none"> • согласно DIN EN 61346-2 	Q
<ul style="list-style-type: none"> • согласно DIN EN 81346-2 	Q

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды	
<ul style="list-style-type: none"> • во время эксплуатации 	-20 ... +70 °C

Цепь главного тока

Число полюсов для главной электрической цепи	3
Исполнение коммутационного контакта	электромеханический
регулируемый параметр срабатывания, ток зависящего от тока расцепителя перегрузки	4,5 ... 6,3 A
Исполнение защиты двигателя	биметалл
рабочее напряжение	
<ul style="list-style-type: none"> • при AC-3 расчетное значение максимальное 	400 V
Рабочий ток	
<ul style="list-style-type: none"> • при AC-3 — при 400 В расчетное значение 	5 A
Эксплуатационная мощность	

<ul style="list-style-type: none"> • при AC-3 	
<ul style="list-style-type: none"> — при 400 В расчетное значение 	2,2 kW
Частота включений на холостом ходу	15 1/s

Цепь тока управления/ управление

Вид напряжения управляющего напряжения питания	Постоянный ток
Управляющее напряжение питания 1	
<ul style="list-style-type: none"> • при постоянном токе расчетное значение 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> • при постоянном токе 	24 ... 24 V

Вспомогательный контур

Количество размыкающих контактов	
<ul style="list-style-type: none"> • для вспомогательных контактов 	3
Количество замыкающих контактов	
<ul style="list-style-type: none"> • для вспомогательных контактов 	3
Количество переключающих контактов	
<ul style="list-style-type: none"> • для вспомогательных контактов 	0

Функция защиты/ контроля

Номинальная предельная наибольшая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu})	
<ul style="list-style-type: none"> • при 400 В расчетное значение 	50 kA

защита от коротких замыканий

Функция продукта Защита от короткого замыкания	да
---	----

Монтаж/ крепление/ размеры

Вид крепления	крепление с защелкой
Высота	205 mm
Ширина	45 mm
Глубина	154 mm

Подсоединения/клеммы

Исполнение электрического подключения	
<ul style="list-style-type: none"> • для главной электрической цепи 	винтовой зажим

Связь/ протокол

Функция продукта Коммуникация через шину	нет
Протокол осуществляется поддержка	
<ul style="list-style-type: none"> • протокол AS-Interface 	нет

Входы/ Выходы

количество цифровых входов	0
-----------------------------------	---

Сертификаты/допуски к эксплуатации

General Product Approval	For use in hazardous locations	Declaration of Conformity	Shipping Approval
--------------------------	--------------------------------	---------------------------	-------------------



other

[Environmental Confirmations](#)

[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mfb=3RA1125-1GL16-4BB4>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3RA1125-1GL16-4BB4>

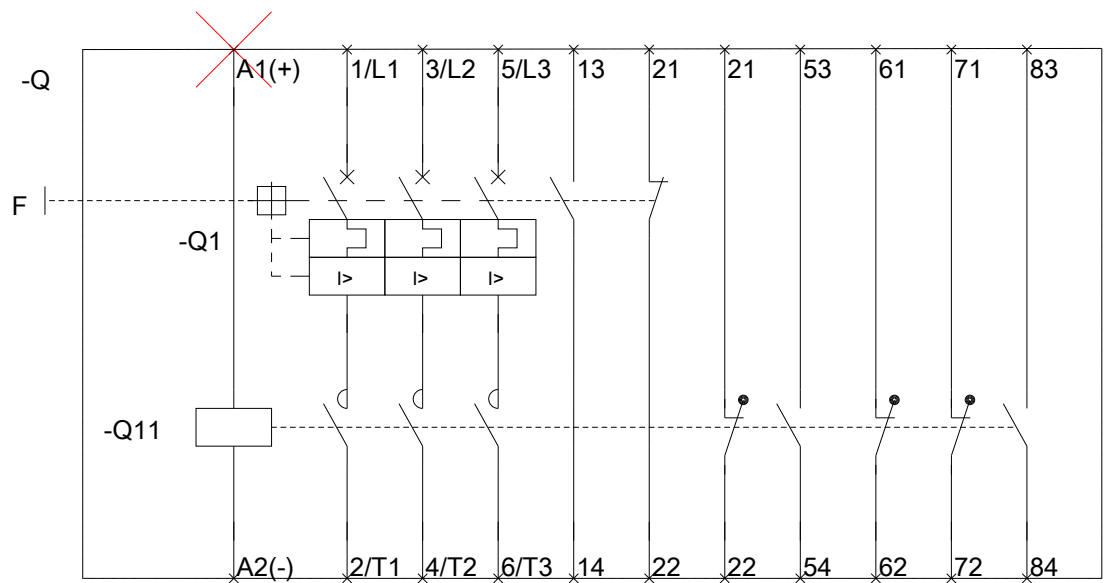
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RA1125-1GL16-4BB4>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,

макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RA1125-1GL16-4BB4&lang=en



последнее изменение:

11.07.2017