

Артикул: 3RA1210-1KA17-0BB4

НАГРУЗКИ ПОДАТЧИК  
беспредохранительные РЕВЕРСИВНОЕ  
DUTY, AC 400 V, SIZES00, 9 ... 12 A, DC  
24V ВИНТОВЫЕ ЗАЖИМЫ ТИПА  
COORDIN. 1, IQ = 50 K.

Покупка от Electric Automation Network



Общие технические данные:	
Фирменное название продукта	SIRIUS
Наименование продукта	фидер без предохранителей
Исполнение продукта	поворотное пусковое устройство
габаритные размеры фидера	S00
Степень защиты IP с лицевой стороны	IP20
Степень загрязнения	3
Напряжение изоляции расчетное значение	V 690
Высота установки при высоте над уровнем моря максимальное	m 2 000
Температура окружающей среды	
во время хранения	°C -55 ... +80
во время транспортировки	°C 70 ... -20
во время эксплуатации	°C -20 ... +70
Стойкость к шоку	9,8g
Прочность по отношению к импульсному напряжению расчетное значение	kV 6
Условное обозначение согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750	Q
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2	Q
Тип координации	1

Механический срок службы (коммутационные циклы) контактора типовое	10 000 000	
Заводской номер изделия		
входящего в объём поставки силового выключателя	3RV10 11-1KA10	
входящего в комплект поставки контактора	3RT10 17-1BB42	
входящего в комплект поставки соединительного модуля	3RA19 11-1AA00	
входящего в объём поставки монтажного комплекта RN	3RA19 13-2A	
Исполнение коммутационного контакта	электрохимический	
Исполнение защиты двигателя	биметалл	
регулируемый параметр срабатывания, ток зависящего от тока расцепителя перегрузки	A	9 ... 12
Связь/ протокол:		
Функция продукта Коммуникация через шину	нет	
Протокол осуществляется поддержка		
протокол AS-Interface	нет	
PROFIBUS DP-протокол	нет	
протокол PROFINET	нет	
Цепь главного тока:		
Число полюсов для главной электрической цепи	3	
рабочее напряжение при AC-3 расчетное значение максимальное	V	690
Рабочий ток при AC-3 при 400 В расчетное значение	A	11,5
Эксплуатационная мощность при AC-3 при 400 В расчетное значение	kW	5,5
Частота включений на холостом ходу	1/s	15
Цепь тока управления/ управление:		
Вид напряжения управляющего напряжения питания	Постоянный ток	
Управляющее напряжение питания 1		
при постоянном токе		
— расчетное значение	V	24
Вспомогательный контур:		
Расширение продукта Вспомогательный выключатель	да	
Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0	
Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0	
Количество переключающих контактов для вспомогательных контактов	0	
Входы/ Выходы:		

количество цифровых входов	0
Короткое замыкание:	
Функция продукта Защита от короткого замыкания	да
Исполнение защиты при коротком замыкании	силовой выключатель
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность при коротком замыкании (I <sub>cu</sub> ) при 400 В расчетное значение	kA 50
Входы/ Выходы:	
Монтажное положение	горизонтальный
Вид крепления	защелкивающееся крепление на монтажной шине 35 мм
Ширина	mm 90
Высота	mm 159
Глубина	mm 75
соблюдаемое расстояние	
при рядном монтаже сбоку	mm 0
до заземленных частей	
— спереди	mm 10
— сзади	mm 0
— сверху	mm 20
— сбоку	mm 9
до находящихся под напряжением частей	
— спереди	mm 10
— сзади	mm 9
— снизу	mm 0
— сбоку	mm 20
Подсоединения/ клеммы:	
Исполнение электрического подключения для главной электрической цепи	винтовой зажим
Вид подключаемых поперечных сечений проводов	
для главных контактов	
— однопроводный	0,5 ... 4 мм <sup>2</sup> , 2x (0,75 ... 2,5 мм <sup>2</sup> )
— многопроводный	0,5 ... 4 мм <sup>2</sup> , 2x (0,75 ... 2,5 мм <sup>2</sup> )
— тонкопроволочный с обработкой концов жил	0,5 ... 2,5 мм <sup>2</sup> , 2x (0,5 ... 2,5 мм <sup>2</sup> )
при проводах AWG для главных контактов	2x (18 ... 14)
Сертификат соответствия	UL / CSA / CCC / GL / LRS / BV / DNV / PRS
Сертификаты/ допуски к эксплуатации:	

General Product Approval	For use in hazardous locations	Declaration of Conformity	Shipping Approval
Shipping Approval			other
			Umweltbestätigung
other			
Bestätigungen			