

Артикул: 3RA2115-1HA15-1AB0

НАГРУЗКИ ПОДАТЧИК
беспредохранительные DIRECT START,
AC 400V, SZ S00 5,5. , .8A, AC 24 V
ВИНТОВЫЕ ЗАЖИМЫ ДЛЯ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ-МОНТАЖА, ТИП
КООРДИНАЦИИ 1, IQ = 150 кА 1NO
(КОНТАКТОР)

Покупка от Electric Automation Network



Фирменное название продукта	SIRIUS
Наименование продукта	фидеры без предохранителей 3RA2
Исполнение продукта	Устройство прямого пуска
Заводской номер изделия	
входящего в комплект поставки контактора	3RT2015-1AB01
входящего в объём поставки силового выключателя	3RV2011-1HA15
входящего в комплект поставки соединительного модуля	3RA1921-1DA00
Общие технические данные:	
Габаритные размеры автоматического выключателя	S00
габаритные размеры фидера	S00
Напряжение изоляции	
при степени загрязнения 3 расчетное значение	690 V
Прочность по отношению к импульсному напряжению расчетное значение	6 kV
Степень защиты IP	
с лицевой стороны	IP20
Стойкость к шоку	
согласно IEC 60068-2-27	6g / 11 мс
Тип координации	1
Защита от прикосновения во избежание электрического удара	с защитой пальцев рук

Условия окружающей среды:	
Температура окружающей среды	
во время эксплуатации	-20 ... +60 °C
во время хранения	-50 ... +80 °C
во время транспортировки	-50 ... +80 °C
Температурная компенсация	-20 ... +60 °C
Относительная влажность воздуха во время эксплуатации	10 %
Цепь главного тока:	
Число полюсов для главной электрической цепи	3
регулируемый параметр срабатывания, ток зависящего от тока расцепителя перегрузки	5,5 ... 8 А
рабочее напряжение	
расчетное значение	690 V
при АС-3 расчетное значение максимальное	690 V
Рабочая частота расчетное значение	50 ... 60 Hz
Рабочий ток	
при АС-3	
— при 400 В расчетное значение	6,5 А
Эксплуатационная мощность	
при АС-3	
— при 400 В расчетное значение	3 000 W
Цепь тока управления/ управление:	
Управляющее напряжение питания при переменном токе	
при 50 Гц расчетное значение	24 V
Кажущаяся мощность на удержание электромагнитной катушки при переменном токе	4,2 V·A
Вспомогательный контур:	
Расширение продукта Вспомогательный выключатель	да
Функция защиты/ контроля:	
Класс срабатывания	CLASS 10
выполнение размыкателя при перегрузке	термич. (биметалл)
Номинальная нагрузка UL/CSA:	
Ток полной нагрузки (FLA) для 3-фазного электродвигателя	
при 480 В расчетное значение	8 А
отдаваемая механическая мощность [л.с]	
для 3-фазного электродвигателя	
— при 220/230 В расчетное значение	2 hp

— при 460/480 В расчетное значение	5 hr
— при 575/600 В расчетное значение	5 hr
защита от коротких замыканий	
Функция продукта	
Защита от короткого замыкания	да
выполнение размыкателя короткого напряжения	магнитный
Условный ток короткого замыкания (Iq)	
при 400 В согласно IEC 60947-4-1 расчетное значение	153 000 А
Монтаж/ крепление/ размеры:	
Монтажное положение	вертикальной
Вид крепления	винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм
Высота	167,2 mm
Ширина	45 mm
Глубина	97,1 mm
соблюдаемое расстояние	
до заземленных частей	
— спереди	20 mm
— сзади	0 mm
— сверху	50 mm
— сбоку	20 mm
— снизу	10 mm
до находящихся под напряжением частей	
— спереди	20 mm
— сзади	0 mm
— сверху	50 mm
— снизу	10 mm
— сбоку	20 mm
Подсоединения/клеммы:	
Исполнение электрического подключения	
для главной электрической цепи	винтовой зажим
Безопасность:	
Значение V10	
при высоком уровне согласно SN 31920	1 000 000
Доля опасных отказов	
при высоком уровне согласно SN 31920	73 %