



Блок обработки Полная защита электродвигателя (моностабильный) для IO-LINK Типоразмер S00–S12, класс 5–30 отдельный монтаж Главная цепь: -- Вспомогательная цепь: винтовое соед. Ручной/автоматический сброс

торговая марка изделия	SIRIUS
наименование изделия	электронное реле перегрузки для IO-Link
наименование типа изделия	3RB24
Общие технические данные	
типоразмер реле перегрузки	S00 ... S12
типоразмер контактора комбинируемый корпоративный	S00 ... S12
мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии	0,5 W
<ul style="list-style-type: none"> • на каждый полюс 	0,17 W
напряжение развязки при степени загрязнения 3 при переменном токе расчетное значение	300 V
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	4 kV
ударопрочность согласно МЭК 60068-2-27	15г / 11 мсек
тип взрывозащиты согласно производственной директиве ATEX 2014/34/EU	Ex II (2) G [Ex e] [Ex d] [Ex px] ; Ex II (2) D [Ex t] [Ex p]
сертификат соответствия согласно производственной директиве ATEX 2014/34/EU	PTB 11 ATEX 3014
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	F
Директива RoHS (дата)	05/28/2009
Условия окружающей среды	
высота над уровнем моря при высоте над уровнем моря макс.	2 000 m
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации • при хранении • при транспортировке 	-25 ... +60 °C -40 ... +80 °C -40 ... +80 °C
относительная атмосферная влажность при эксплуатации	100 %
Цепь главного тока	
число полюсов для главной цепи	3
регулируемый порог срабатывания по току токозависимого расцепителя перегрузки	0,3 ... 630 A
рабочая частота расчетное значение	50 ... 60 Hz
рабочий ток расчетное значение	630 A
Вспомогательный контур	
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
число переключающих контактов для вспомогательных контактов	1
рабочий ток вспомогательных контактов при AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> • при 24 В • при 125 В • при 230 В 	6 A 6 A 3 A



[Confirmation](#)



For use in hazardous locations	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
--------------------------------	---------------------------	-------------------	-------



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

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=3RB2483-4AA1>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RB2483-4AA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RB2483-4AA1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RB2483-4AA1&lang=en

Характеристика: зависимая характеристика защиты, I²t, ток обрыва

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RB2483-4AA1/char>

Другие характеристики (например: срок службы электропроводки, частота включений)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RB2483-4AA1&objecttype=14&gridview=view1>



