

## Лист тех. данных

## 3TH4253-0LB4



Вспомогательный контактор, 53E, DIN EN 50011, для применения в железнодорожной отрасли 5 HO + 3 H3, винтовой зажим Рабочий диапазон 0,7–1,25 x US соединено с варистором 24 В DC

наименование изделия  
наименование типа изделия  
типоразмер контактора  
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009  
Директива RoHS (дата)  
окружающая температура при эксплуатации  
тип напряжения оперативного напряжения питания  
оперативное напряжение питания при постоянном токе

- расчетное значение

исполнение ограничителя перенапряжений  
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов

- с задержкой срабатывания
- с запаздыванием срабатывания
- с замыканием до размыкания

число замыкающих контактов для вспомогательных контактов

- с задержкой срабатывания
- с опережением срабатывания
- с замыканием до размыкания

число переключающих контактов для вспомогательных контактов  
цифровой и буквенный идентификатор коммутационных элементов  
рабочий ток при AC-15

- при 230 В расчетное значение
- при 400 В расчетное значение

вид креплений  
высота  
ширина  
глубина  
исполнение разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока

Вспомогательный контактор  
3TH4  
0  
K  
  
03/01/2017  
-40 ... +70 °C  
Постоянный ток  
  
24 V  
с варистором  
3  
  
0  
0  
0  
5  
  
0  
0  
0  
0  
  
53 E  
  
10 A  
6 A  
винтовое и защёлкивающееся крепление на на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022  
78 mm  
45 mm  
135 mm  
винтовой зажим

### Безопасность

значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920  
значение T1 для интервала между контрольными испытаниями или сроком службы согласно МЭК 61508  
степень защиты IP с лицевой стороны согласно МЭК 60529

1 000 000; при 0,3 x Ie  
20 a  
IP00

### Дополнительная информация

#### 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=3TH4253-0LB4>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4253-0LB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-0LB4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4253-0LB4&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4253-0LB4&lang=en)

Характеристика: зависимая характеристика защиты, I<sup>2</sup>t, ток обрыва

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-0LB4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4253-0LB4&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

23.12.2020 