

Лист тех. данных

3TH4253-5MN4



Вспомогательный контактор, 53E, DIN EN 50011, 5 НО + 3 НЗ, подключение плоским штекером Режим работы по постоянному току 250 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

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

-25 ... +55 °C

Постоянный ток

250 V

3

0

0

0

5

0

0

0

0

53 E

10 A

6 A

винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022

78 mm

45 mm

135 mm

плоский штекер 2x 2,8 mm

Безопасность

значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920

1 000 000; при 0,3 x I_e

значение T1 для интервала между контрольными испытаниями или сроком службы согласно МЭК 61508

20 a

степень защиты IP с лицевой стороны согласно МЭК 60529

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=3TH4253-5MN4>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4253-5MN4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-5MN4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4253-5MN4&lang=en

Характеристика: зависимая характеристика защиты, I²t, ток обрыва

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-5MN4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4253-5MN4&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

18.01.2021 