

Лист тех. данных

3TH4253-0BG8



Вспомогательный контактор, 53E, DIN EN 50011, 5 HO + 3 H3,
винтовой зажим Режим работы по постоянному току 90–140 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
- 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

110 V

90 ... 140 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

винтовой зажим

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=3TH4253-0BG8>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4253-0BG8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-0BG8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4253-0BG8&lang=en

Характеристика: зависимая характеристика защиты, I²t, ток обрыва

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-0BG8/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4253-0BG8&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

18.01.2021 