



Рисунок аналогичен

Реле мощности, AC-3 8,4 А, 4 кВт/400 В 4 НО, DC 24В 3-полюсный, винтовой зажим

потребляемая активная мощность	4 W
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	K
Директива RoHS (день/месяц/год)	07/01/2006
Масса нетто ME	0,158 kg
окружающая температура при эксплуатации	-25 ... +55 °C
число полюсов	4
число замыкающих контактов для главных контактов	3
число размыкающих контактов для главных контактов	0
тип напряжения	пост. ток
рабочий ток	• при AC-1 при 400 В расчетное значение • при AC-3 при 400 В расчетное значение • при AC-3е при 400 В расчетное значение 20 A 8,4 A 6,4 A
рабочая мощность	• при AC-3 при 400 В расчетное значение • при AC-3е при 400 В расчетное значение 4 kW 3 kW
оперативное напряжение питания при постоянном токе расчетное значение	24 V
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
число переключающих контактов для вспомогательных контактов	0
вид креплений последовательный монтаж	Да
вид креплений	винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм
высота	62 mm
ширина	36 mm
глубина	60 mm
исполнение электрического соединения	• для главной цепи • для цепи вспомогательного и оперативного тока винтовой зажим винтовой зажим
Безопасность	
функция изделия	• принудительно коммутируемый размыкающий контакт согласно МЭК 60947-4-1 • пригодно для функции безопасности Нет Да
срок службы макс.	20 а
доля опасных отказов	

• при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920 • при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	40 %
значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	400 000
частота отказов [FIT] при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920	100 1/s
ISO 13849	
тип устройства согласно ISO 13849-1	3
запас при расчете параметров согласно ISO 13849-2 необходимые	Да
IEC 61508	
тип защитного устройства согласно МЭК 61508-2	тип А
Электрическая безопасность	
степень защиты IP с лицевой стороны согласно МЭК 60529	IP00
Разрешения Сертификаты	

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------

[Environmental Confirmations](#)



Test Certificates	other
-------------------	-------

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)



Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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=3TG1010-0BB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TG1010-0BB4>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TG1010-0BB4&lang=en

Онлайн-генератор Cax

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TG1010-0BB4>

Характеристические кривые

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>



