

Contactor, AC-1, 4-pole, 800 A, main contacts 4 NO, Auxiliary contacts 2 NO + 2 NC, AC operation 110 V AC 50 Hz/120 V AC 60 Hz



Рисунок аналогичен

Степень защиты IP с лицевой стороны	IP00
Условное обозначение согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750	K
Условное обозначение согласно IEC 81346-2:2009	Q
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2	Q
Число полюсов для главной электрической цепи	4
Количество замыкающих контактов для главных контактов	4
Количество размыкающих контактов для главных контактов	0
Рабочий ток <ul style="list-style-type: none"> • при AC-1 при 400 В <ul style="list-style-type: none"> — при температуре окружающей среды 40 °C расчетное значение • при AC-3 при 400 В расчетное значение 	800 A 550 A
Эксплуатационная мощность <ul style="list-style-type: none"> • при AC-1 при 400 В расчетное значение 	525 kW

• при AC-3 при 400 В расчетное значение	280 kW
Вид напряжения управляющего напряжения питания	Переменный ток
Управляющее напряжение питания при переменном токе	
• при 50 Гц расчетное значение	110 V
Частота питающего напряжения цепи управления	
• 1 расчетное значение	50 Hz
• 2 расчетное значение	60 Hz
Исполнение управления коммутационного привода	обычный
Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов	2
• включающийся без выдержки времени	2
• включающийся с отставанием	0
Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов	
• включающийся без выдержки времени	2
• включающийся с опережением	0
Кодовый номер и кодовое буквенное обозначение коммутационных элементов	22
Вид крепления	винтовое крепление
• последовательный монтаж	да
Высота	272 mm
Ширина	266 mm
Глубина	225,5 mm
Исполнение электрического подключения	
• для главной электрической цепи	винтовой зажим
• для вспомогательных цепей и цепей управления	винтовой зажим

Дополнительная информация

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3TK1542-0AF0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1542-0AF0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1542-0AF0>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,

макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1542-0AF0&lang=en

Характеристика: зависимая характеристика защиты, I²t, ток обрыва

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1542-0AF0/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1542-0AF0&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

12.09.2019