

Лист тех. данных

3KC9000-8TL63



ATC6, модуль расширения 2DO релейный, принадлежность для ATC6300 и ATC6500; втычн. содержит 2 релейных выхода 2 перекидных контакта

версия

торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	принадлежности для блоков управления автматов ввода резерва
исполнение изделия	ATC6, модуль расширения 2 DO, твердотельное реле
тип источника питания	с питанием от ATC

Общие технические данные

рабочая температура	-20 °C
• мин.	60 °C
• макс.	3
категория перенапряжения	

напряжение

рабочее напряжение при переменном токе макс.	250 V
выдерживаемое напряжение промышленной частоты	1,5 kV
напряжение развязки расчетное значение	250 V
выдерживаемое импульсное напряжение	2,5 kV
категория перенапряжения согласно МЭК 61010	3

напряжение питания

напряжение питания при постоянном токе	5 V
--	-----

класс защиты

степень защиты IP с лицевой стороны	IP20
-------------------------------------	------

рассеивание

мощность потерь [Вт] при постоянном токе макс.	0,5 W
--	-------

Вспомогательный контур

число подключенных переключающих контактов для вспомогательных контактов	2
--	---

Подробнее

характеристика изделия материала корпуса	полиамид
--	----------

Входы Выходы

исполнение цифрового выхода	реле
число выходов как контактный коммутационный элемент	2
выходной ток на релейных выходах	
• при AC-1 при 250 В расчетное значение	5 A
• при AC-15 при 250 В расчетное значение	1,5 A
• при DC-1 при 28 В расчетное значение	5 A
типа коммутационной способности согласно NEMA	B300, R300
коммутационная способность по току на релейных выходах	
• при переменном токе при 250 В согласно UL 508	5 A
• при постоянном токе при 28 В согласно UL 508	5 A

механический срок службы (коммутационных циклов) релейных выходов	30 000 000
коммутационная износостойкость релейных выходов	100 000

СВЯЗИ

поперечное сечение подключаемого провода	0,2 mm ²
● мин.	2,5 mm ²
● макс.	
номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого проводка	28
● мин.	12
● макс.	
начальный пусковой крутящий момент (фунтов/дюйм) при винтовом зажиме макс.	4,5 lbf·in
температура проводника согласно UL 508 макс.	60/75°C
исполнение разъема питания	исполнение: съемное/втычное

Механическая конструкция

высота	64,5 mm
ширина	22 mm
глубина	46,8 mm
масса нетто	50 g

Условия окружающей среды

относительная атмосферная влажность опорное значение	80 %
окружающая температура при хранении	
● мин.	-30 °C
● макс.	80 °C

Сертификаты

справочный идентификатор	K
● согласно DIN EN 61346-2	
● согласно МЭК 81346-2:2009	K

General Product Approval

Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

other

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3KC9000-8TL63>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3KC9000-8TL63>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL63

CAx-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



