

Лист тех. данных

3KC9000-8TL60



ATC6, модуль расширения 4DI принадлежность для ATC6300 и ATC6500; втычн. содержит 4 цифровых входа

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	принадлежности для блоков управления автоматов ввода резерва
исполнение изделия	ATC6, модуль расширения 4 DI
тип источника питания	с питанием от ATC
Общие технические данные	
рабочая температура	
• мин.	-20 °C
• макс.	60 °C
категория перенапряжения	3
напряжение	
выдерживаемое напряжение промышленной частоты	2 kV
выдерживаемое импульсное напряжение	4 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.	1,5 W
Подробнее	
характеристика изделия материала корпуса	полиамид
Входы Выходы	
число цифровых входов	4
• исполнение коммутационного входа	полож. или отриц.
условия эксплуатации для цифровых входов доступен вспомогательный источник питания	Да
напряжение на источнике вспомогательного питания при постоянном токе	24 V
ток на источнике вспомогательного питания макс.	42 mA
входной ток при сигнале <0> макс.	7 mA
время задержки входного сигнала мин.	50 ms
частота на цифровых входах	
• настроенный как счетчик макс.	2 000 Hz
• настроенный как состояние макс.	50 Hz
связи	
поперечное сечение подключаемого провода	
• мин.	0,2 mm ²
• макс.	1,5 mm ²
поперечное сечение подключаемого провода на	

источнике вспомогательного питания

- мин.
- макс.
- согласно UL 508 мин.
- согласно UL 508 макс.

0,2 mm²
2,5 mm²
0,75 mm²
2,5 mm²

номер американского калибра проводов (AWG) на источнике вспомогательного питания как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода

- мин.
- макс.
- согласно UL 508 мин.
- согласно UL 508 макс.

24
12
18
12

номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода

- мин.
- макс.

28
14

начальный пусковой крутящий момент (фунтов/дюйм) при винтовом зажиме макс.

1,7 lbf·in

начальный пусковой крутящий момент (фунтов/дюйм) на источнике вспомогательного питания при винтовом зажиме макс.

4,5 lbf·in

начальный пусковой крутящий момент на источнике вспомогательного питания при винтовом зажиме макс.
температура проводника согласно UL 508 макс.

0,5 N·m

60/75°C

исполнение разъема питания

исполнение: съемное/втычное

Механическая конструкция

высота

64,5 mm

ширина

22 mm

глубина

46,8 mm

масса нетто

60 g

условия окружающей среды

относительная атмосферная влажность опорное значение

80 %

окружающая температура при хранении

- мин.
- макс.

-30 °C
80 °C

Сертификаты

справочный идентификатор

- согласно DIN EN 61346-2
- согласно МЭК 81346-2:2009

K
K

General Product Approval

Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



other

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

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=3KC9000-8TL60>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3KC9000-8TL60>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL60

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





