

## 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	-20 °C
• мин.	60 °C
• макс.	
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 <sup>2</sup>
• макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
поперечное сечение подключаемого провода на	

#### источнике вспомогательного питания

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

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.

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

- мин.
- макс.

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

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

начальный пусковой крутящий момент на источнике вспомогательного питания при винтовом зажиме макс.

температура проводника согласно UL 508 макс.

исполнение разъема питания

0,2 mm<sup>2</sup>  
2,5 mm<sup>2</sup>  
0,75 mm<sup>2</sup>  
2,5 mm<sup>2</sup>

24  
12  
18  
12

28  
14  
1,7 lbf·in

4,5 lbf·in

0,5 N·m

60/75°C  
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	-30 °C
• мин. • макс.	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](#)

EAC

UK  
CA

CE  
EG-Konf.

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](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>





