

Даташит

SIG-5440 | 4-портовый шлюз I/O с цифровым вводом**Обзор**

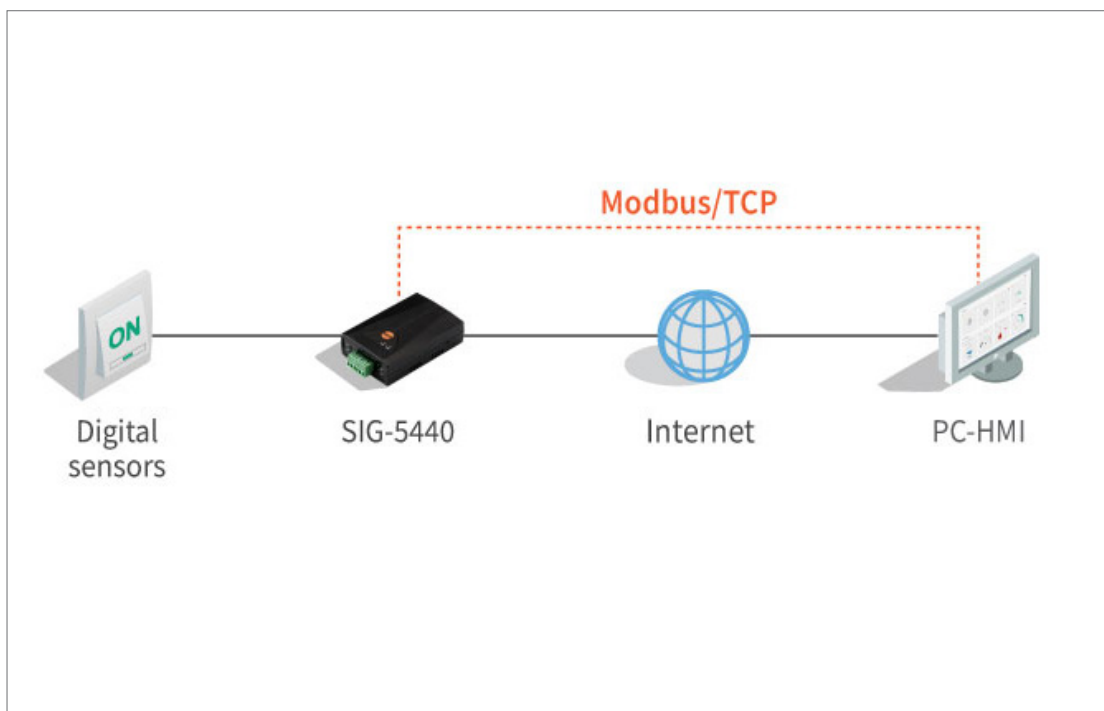
SIG-5440 - это промышленный шлюз ввода/вывода, состоящий из 4-х цифровых входных портов.

С помощью Modbus/TCP, пользователи могут удаленно контролировать цифровые значения датчиков, подключенных к этому устройству.

Особенности

- 4 цифровых входных порта: вход с «мокрым» или «сухим» контактом
- Поддержка функции счетчика на портах цифрового ввода
- Поддержка Modbus/TCP
- Поддержка нескольких TCP-соединений (макс. 4 канала)
- Поддержка Интернет-коммутатора
- Промышленный диапазон температур (-40°C ~ +85°C)

* Интернет-коммутатор: конфигурация, которая подключает устройства друг к другу без HMI для передачи цифровых сигналов в обоих направлениях.

Системная диаграмма

Технические характеристики

Цифровой ввод	
Input Type	Dry Contact / Wet Contact / NPN / PNP
Input Voltage Range	4.5V ~ 25V
Number of Ports	4 ports
Физический интерфейс сети	
Network Interface	10Base-T/100Base-TX Ethernet (RJ45)
	Ethernet Speed Auto Sense
	1:1 or Cross-over Cable Auto Sense
Функции ПО	
Protocols	IPv4/IPv6 Dual Stack
	TCP/UDP
	ICMP, DHCP, mDNS, Modbus/TCP
	SSL/TLS
Индикаторы LED	
LED	MTX, MRX, Di0, Di1, Di2, Di3
Приложения для управления устройством	
spFinder	Configuration and Monitoring Tool
Security	Password
Размеры	
Size	94mm x 57mm x 23mm
Weight	About 65g
Рабочая среда	
Input Voltage	DC5V±0.5V
Protection	Reverse Voltage Protection / Surge Protection
Current Consumption	Typically, 150mA
Operating Temperature	-40°C ~ +85°C
Storage Temperature	-40°C ~ +85°C
Сертификаты	
KC	Registration (KN 32, KN 35)
CE	EMC 2014/30/EU, RoHS 2011/65/EU
FCC	FCC Part 15 Subpart B, Class A