

PNP-16-MOD-TCP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Коробки с автоматической настройкой**

С готовыми к подключению коробками с автоматической настройкой существующие машины могут быть легко интегрированы в сеть IoT, без дорогостоящего вмешательства в структуру шкафа управления.

Таким образом коробки служат в качестве средств сбора данных и в то же время являются основой для оценки и

прозрачного отображения потребления энергии.

Все, что вам нужно — это подключение к сети возле коробок Plug&Play.

Основные данные для заказа

Исполнение	
Номер для заказа	2716650000
Тип	PNP-16-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002536
Кол.	1 Шт.

PNP-16-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	225 мм	Глубина (дюймов)	8,858 inch
Высота	340 мм	Высота (в дюймах)	13,386 inch
Ширина	530 мм	Ширина (в дюймах)	20,866 inch
Масса нетто	999 g		

Температуры

Температура хранения		Влажность при температуре хранения	35...85 % отн. влажности, без появления конденсата
	-10 °C...60 °C		
Температура окружающей среды		Влажность	35...85% RH (при окружающей температуре)
	0 °C...45 °C		

Входы / выходы

Подключение сжатого воздуха доступно	Да	Тип подключения сжатого воздуха	Быстрое соединение для шлангов с 10 мм
Цифровой вывод, настраиваемый	Да	Температурный вход	Да

Связь

Интерфейс	Протокол	
Ethernet 10/100 Base-TX (гнездо RJ-45), Веб-сервер / эл. почта		TCP/IP, DHCP Client (BootP), Modbus/TCP (Port 502), ICMP (Ping), NTP, Modbus RTU over Ethernet (Port 8000), FTP, SNMP

Технические данные

Вид защиты	IP54	Вид монтажа	Настенный монтаж; подключение боковое
Давление воздуха (процесс)	≥ 795 гПа (высота ≤ 2000 м) в соответствии с DIN EN 61131-2	Использование	Plug & Play
Номинальное давление воздуха на входе	8 bar	Номинальный ток	16 A
Область применения	Измерения мощности и потока	Скорость потока воздуха, макс.	2 000 l/min
Скорость потока воздуха, мин.	20 l/min	Степень загрязнения	4
Нормы	IEC 61439-2	Диапазон измерений, напряжение фаза-фаза, перем. ток	480 V
Категория перенапряжения	II	Напряжение питания	от входного измерительного контура

Вход измерительного тока

Номинальный ток	16 A
-----------------	------

Соответствие стандартам по изоляции

Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	4
--------------------------	----	---------------------	---

PNP-16-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC002301	ETIM 7.0	EC002301
ETIM 8.0	EC002301	ETIM 9.0	EC002301
ECLASS 9.0	27-14-23-30	ECLASS 9.1	27-21-03-01
ECLASS 10.0	27-14-23-30	ECLASS 11.0	27-14-23-30
ECLASS 12.0	27-14-23-30	ECLASS 13.0	27-14-23-30

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 Lead monoxide (lead oxide) 1317-36-8
SCIP	b8594349-3937-4fc3-b3f9-0b9575c3ba7d

Важное примечание

Сведения об изделии	<p>Измерение потока Устройства PNP-16-MOD-TCP и PNP-32-MOD-TCP оснащены встроенным датчиком потока. Входящий воздух направляется через измерительное устройство в машинное или заводское оборудование.</p> <p>Измерение температуры Окружающая температура фиксируется при помощи внешнего датчика температуры. Сигнальная линия датчика подключена к измерительному устройству с использованием соединения SAI.</p> <p>Измерение потребляемой мощности Устройства PNP-16-MOD-TCP, PNP-32-MOD-TCP и PNP-63-MOD-TCP оснащены встроенными трансформаторами тока. Линия электропитания направляется с использованием подключений CEE через измерительное устройство в машинное или заводское оборудование.</p> <p>Соединение Измеренные значения передаются от измерительного устройства в сеть по линии передачи данных. Измеренные значения могут быть отображены в реальном времени на экране подключенного ПК.</p>
---------------------	---

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity
Пользовательская документация	Operation manual for used digital flow switch PFMB7202 Quick guide for used digital flow switch PFMB7202 Quick installation guide PnP-Box- series
Каталог	Catalogues in PDF-format

PNP-16-MOD-TCP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

