

## Модуль CPU & Power для зоны 1 / сектор 1 серия 9440/22



05832E00

- Подключение шины / шлюз и электропитание в одном модуле
- Шина и сервисная шина самозащищенные согласно RS 485-IS (PI-Standard)
- Встроенное электропитание Ex i до 8 модулей I/O
- Шина Profibus DP до 1,5 Мбит/с с опцией проводного резервирования
- Шина Modbus RTU до 38,4 кбит/с
- Дополнительный интерфейс сервисной шины для ввода в эксплуатацию, диагностики сбоев и Asset Management Systems
- ЖК-индикатор для локальной индикации данных диагностики, входных и выходных параметров
- Модуль под напряжением в зоне 1, секторе 1 сменный (без выключения)

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14

### Таблица данных

Исполнение	Установка в	Полевая шина	Питание	Номер заказа	PS	
Модуль CPU & Power	Зоне 1, секторе 1	Profibus DP V0	24 В DC	<b>9440/22-01-11</b>	22	
		Profibus DP V1	24 В DC	<b>9440/22-01-11-C1243</b>	22	
		HART				
		Modbus RTU	24 В DC	<b>9440/22-01-11-C1202</b>	22	
		Profibus DP V0	90 В ... 253 В AC	<b>9440/22-01-21</b>	22	
		Profibus DP V1	90 В ... 253 В AC	<b>9440/22-01-21-C1243</b>	22	
Цоколь для модуля CPU & Power	Зоне 1; подключение с помощью клемм Ex e	Modbus RTU	90 В ... 253 В AC	<b>9440/22-01-21-C1202</b>	22	
		Секторе 1; подключение с помощью Conduit	24 В DC, 90 В ... 253 В AC	<b>9490/11-12</b>	22	
		Секторе 1; подключение с помощью Conduit	24 В DC, 90 В ... 253 В AC	<b>9490/12-12</b>	22	

### Технические данные

Сертификаты	KEMA 02 ATEX 1333 X (Европа)
Взрывозащита	Ⓔ II 2 G EEx de [ia/ib] IIC T4
Другие сертификаты	США (FM), Канада (CSA), Россия (СТБ), судоходство (DNV, ABS)
Шина	
Протоколы	Шина Profibus DP; Modbus RTU
Интерфейс	RS 485-IS по спецификации шины Profibus „Ex i“
Габариты	Д = 250 мм, Ш = 96,5 мм; В = 170 мм