

# PS416

## Центральные блоки PS416



Гибкость в использовании блоков серии PS416 основана на трех ЦП с различными объемами памяти программ.

### Объемы памяти программ

PS416-CPU-200	256 Кбайт
PS416-CPU-300	512 Кбайт
PS416-CPU-400	1 Мбайт

### Поддерживаемые платы памяти

SRAM	2 или 4 Мбайта
FLASH	2 или 4 Мбайта

### Возможность расширения

Локально:	платы PS416
Дистанционно:	EM4, PS4 (не PS416-CPU-200)

Возможность организации сети  
Через дополнительные платы  
к PROFIBUS-DP, PROFIBUS-FMS,  
Modbus, Suconet K, Ethernet,  
«прозрачный» последовательный  
интерфейс.

## Крейты и блоки питания



### Крейты

PS416-BGT-400	9 гнезд
PS416-BGT-410	13 гнезд
PS416-BGT-420	19 гнезд

Могут также использоваться в качестве стойки для дистанционного расширения.

### Блоки питания

PS416-POW-400	230 В AC, 8 А
PS416-POW-410	24 В DC, 10 А
PS416-POW-420	115 В AC, 8 А

PS416 – модульный PLC

высокой производительности PS416 используется для управления сложными процессами – от контроля измеряемых величин до расчета алгоритмов управления и управления приводами. Его модульная конструкция и широкий диапазон доступных плат обеспечивают разработку гибких решений для всех отраслей промышленности.



Распределенные периферийные устройства легко подсоединяются через ряд различных полевых шин. Программирование выполняется по международному стандарту IEC61131-3 с помощью программного обеспечения Suconet S40. Задача упрощается с помощью полных функциональных библиотек, обеспечивающих пользователя необходимыми модулями (от простых регуляторов выдержки времени до динамических регуляторов) для экономии времени.