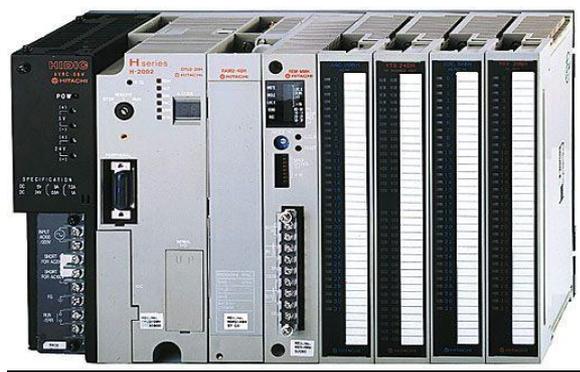
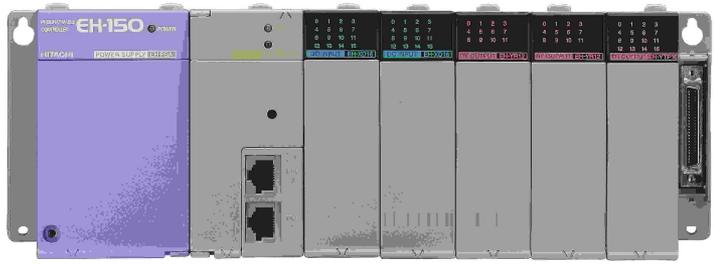


SPS Серия



H Серия



EH-150



MICRO-EH

MICRO-EH

- Гибкость программирования во всех сериях Hitachi. Могут использоваться существующие проекты из H серии .
- Серия MICRO-EH состоит из стандартных цифровых модулей ввода\вывода. Версия с аналоговыми модулями подобна предыдущим исполнениям.
- Micro-EH содержит до 4 встроенных счетных входов и до 4 входов-счетчики быстрого счета. Два встроенных потенциометра позволяют легко адаптироваться к счетным и временным значениям.



10 E/A



14 E/A



23 E/A



28 E/A

EH-150

Модульное
компактное
исполнение



- Гибкость при расширении
- Совместимость с H-Серией
- Построение сетевой структуры - ведущий\ведомый
- Разнообразиие модулей ввода\вывода и функциональных групп

EH-150



Удобство использования:

- Стандартные клеммы
- Штеккерное подключение модулей на 32 или 64 входа/выхода.
- Гибкая взаимозаменяемость модулей ввода\вывода
- Монтаж на рейку DIN или непосредственно на монтажную плату.

EH-150 CPUs

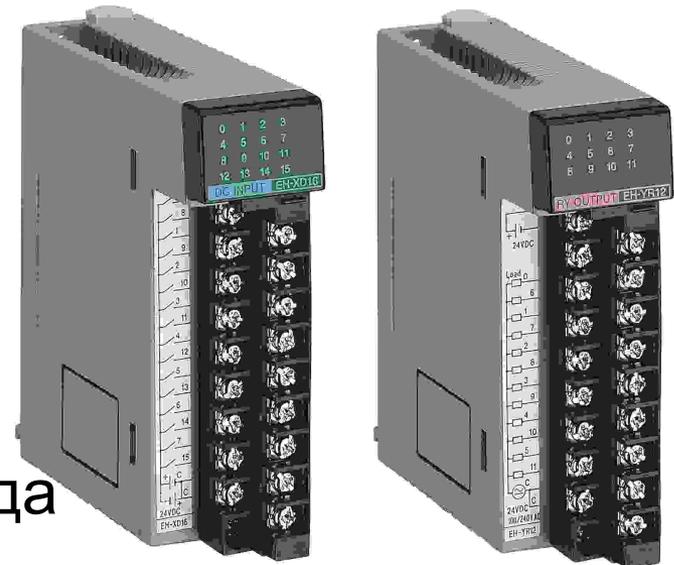


- 32 битный-RISC-Процессор
- 0,1 μ s - 1 μ s/Инструкция
- FLASH память 4/8/16/48 к шаг (=16/32/64/192кбайт)
- Память + Data Logging Karte (опция.)
- 2 x RS-232 + 1 x RS-485 Multidrop (опция.)
- Modem интерфейс, часы реального времени (с EH-CPU208A)
- ПИД, плавающая запятая, тригонометрические функции.

EH-150

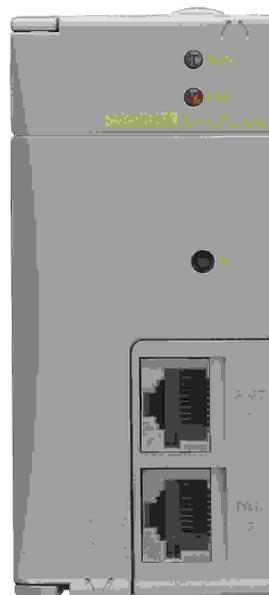
модули ввода/вывода

- 8/16/32/64 модули ввода/вывода
- NPN/PNP модули
- транзисторные/релейные/тиристорные-модули вывода
- Аналоговые модули ввода\вывода (Напряжение, Ток, термодпары PT100/1000 и термосопротивления)
- 100 kHz высокоскоростной счетчик
- Индикация на модулях ввода\вывода

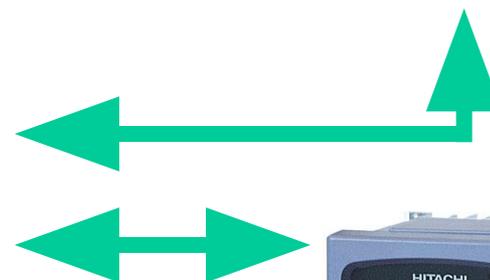
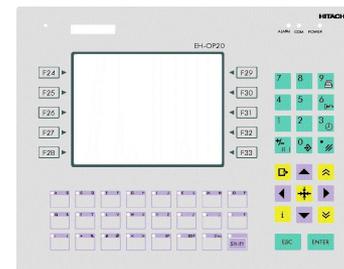


EH-150 интерфейс

CPU EH-150



HMI



FU

- Непосредственное подключение к инвертору, панели оператора, сканеру, считывателю кода, модему, компьютеру (SCADA) и т.д.
- Полная поддержка для H-протокола RS-232 RS422/RS485 (с EH-CPU308A)

EH-150

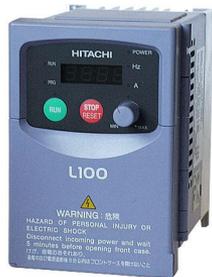
открытая
распределенная
система



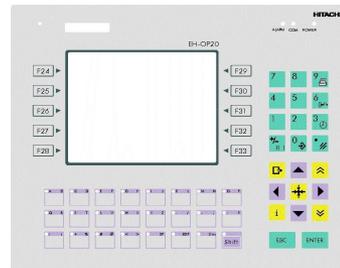
EH-150

MASTER

PROFIBUS INTERBUS DEVICE-NET CAN OPEN



FU



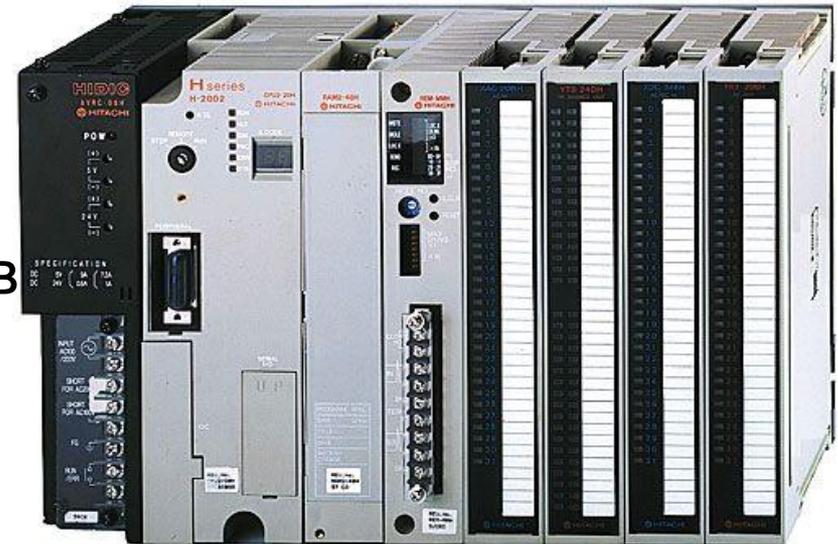
HMI



EH-150 SLAVE

Серия H

- max. 4096 входов/выходов
- min. 0.05 μ s/инструкция
- AC/DC напряжение
- max. Память 96кшагов RAM/E(E)PROM
- Часы реального времени
- 3 x RS-232 (H-4010)
- Быстрый счетчик до 100 kHz
- ПИД, плав. запят.
- прямой/удаленный.
- LAN-ETHERNET
- позиционирование



Pro-H

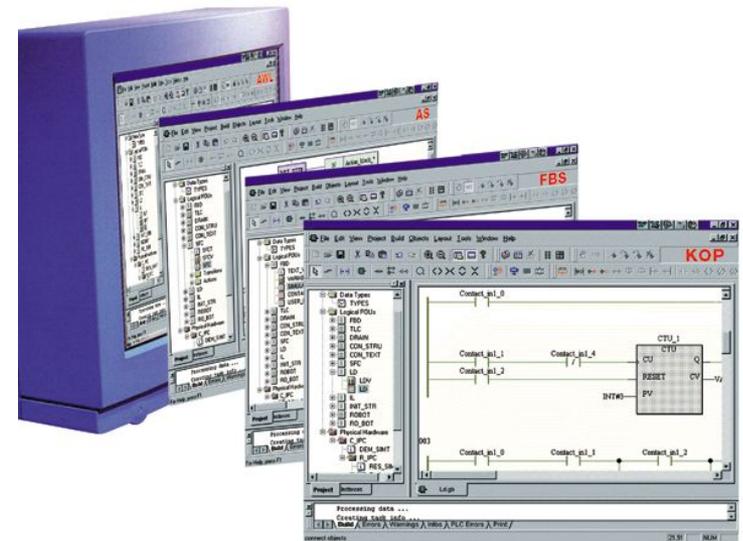
программное обеспечение для контроллеров Hitachi



Pro-H

Программное обеспечение для Hitachi

- Универсальное для всех контроллеров Hitachi H-серии
- (Win 95/98/2000/NT/ME/XP)
- 5 языков программирования AWL, FBS, KOP, AS, ST
- IEC 61131-3
- Встраиваемые дополнительные специальные инструкции



Pro-H

Программное обеспечение

- Представление набором программ
- Управление проектом, а не программой
- *Одновременное отображение большого числа конфигураций, процессов и состояний.*

