

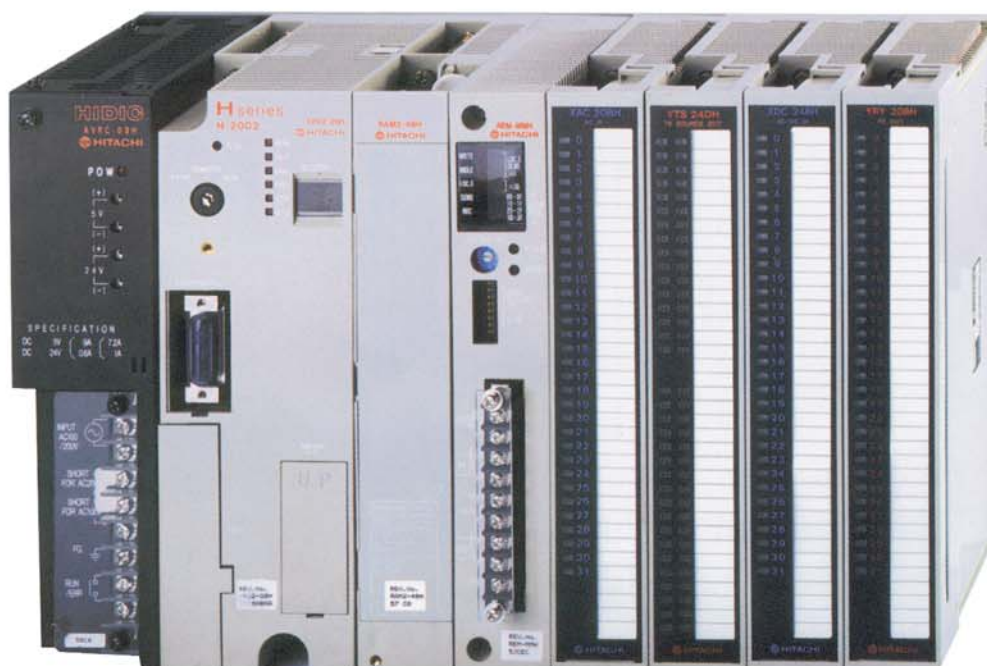
seria H

## Sterowniki swobodnie programowalne



### Sterowniki serii H to:

- modułowa budowa
- 32-bitowy mikroprocesor typu RISC
- 4096 punktów wejść/wyjść
- czas wykonywania instrukcji prostej - 0,05 s
- szeroki wybór modułów funkcyjnych
- praca w sieciach:
  - ETHERNET
  - DEVICENET
  - HITACHI LINK



## serii H

Model		H302 CPU-03H	H702 CPU2-07H	H1002 CPU2-10H	H2002 CPU2-20H	H4010 CPU3-40H
Napięcie zasilania	24V DC	•	•	•	•	•
	110-240V AC	•	•	•	•	•
Czas wykonania operacji	Operacje typu ustaw / kasuj	0,9 s	0,9 s	0,9 s	0,4 s	0,05 s
Pamięć	Program (1 krok = 4 bajty)	32 kbajty	64 kbajty	192 kbajty	192 kbajty	384 kbajty
	Typ	RAM / EPROM	RAM / EPROM	RAM / EPROM	RAM / EPROM	FLASH
Moduły	Wejścia cyfrowe / Typ	16 / 32 / 64 DC / AC	16 / 32 / 64 DC / AC	16 / 32 / 64 DC / AC	16 / 32 / 64 DC / AC	16 / 32 / 64 DC / AC
	Wyjścia cyfrowe / Typ	16 / 32 / 64 przełącznik/triak/transzystor	16 / 32 / 64 przełącznik/triak/transzystor	16 / 32 / 64 przełącznik/triak/transzystor	16 / 32 / 64 przełącznik/triak/transzystor	16 / 32 / 64 przełącznik/triak/transzystor
	Wejścia analogowe / Typ	8 I / U / PT100	8 I / U / PT100	8 I / U / PT100	8 I / U / PT100	8 I / U / PT100
	Wyjścia analogowe / Typ	4 I / U	4 I / U	4 I / U	4 I / U	4 I / U
	Rozszerzenia	•	•	•	•	•
	Zdalne rozszerzenia	•	•	•	•	•
	Szybki licznik	2 kanały / 100 kHz	2 kanały / 100 kHz	2 kanały / 100 kHz	2 kanały / 100 kHz	2 kanały / 100 kHz
	Pozycjoner	2 osiowy / cyfrowe lub analogowe wyjście	2 osiowy / cyfrowe lub analogowe wyjście	2 osiowy / cyfrowe lub analogowe wyjście	2 osiowy / cyfrowe lub analogowe wyjście	2 osiowy / cyfrowe lub analogowe wyjście
	Liczba modułów na płycie podstawowej	2, 5 lub 9	2, 5 lub 9	2, 5 lub 9	2, 5 lub 9	2, 5 lub 9
	Liczba modułów na płytach rozszerzeń	4, 7 lub 11	4, 7 lub 11	4, 7 lub 11	4, 7 lub 11	4, 7 lub 11
	Maksymalna liczba modułów (na 1 CPU)	9	20	42	64	64
	Maksymalna liczba punktów wejść / wyjść	576	1280	2688	4096	4096
	Funkcje specjalne	Zegar czasu rzeczywistego	•	•	•	•
Regulator PID		•	•	•	•	•
Operacje zmiennoprzecinkowe		–	–	–	–	•
Funkcje trygonometryczne		•	•	•	•	•
Komunikacja	Szeregowa	RS-232 (2x)	RS-232 (2x)	RS-232 (2x)	RS-232 (2x)	RS-232 (3x)
	Ethernet	•	•	•	•	•
	Hitachi - Link	•	•	•	•	•
Montaż	Na ścianie (płycie montażowej)					

DYSTRYBUTOR