

die diNo's des diCon

diCon / diNo – decentral intelligent Control / Node

der kompakte diNo

diNo Grundgeräte

- diNo-Sup-1,0
- diNo-CAN oder diNo-Ether-10
- diNo-CPU186



diNo-GG4P

⇒ 1 freier Steckplatz



diNo-GG6P

⇒ 3 freie Steckplätze



diNo-GG8P

⇒ 5 freie Steckplätze

diNo Netzteile



diNo-Sup-1,0

- Eingang 24 VDC
- Ausgang 5 VDC – 1,0 A

diNo Kommunikation



diNo-CAN

- Intel 82527, 8 Bit asynchron
- Anschluß über Schraubklemmen (optional: SUB-D9-Stecker)

diNo-Ether-10

- 10MB Ethernet 10 Base T

diNo-RS232 – RS485

- 2 x RS232 bis 115 Kbd
- 2 x RS485 bis 230 Kbd

diNo CPU



diNo-CPU186

- 16 Bit Prozessor AM186ES / 20 MHz
- Speicherausbau: 2 x 128 KB Flash / 2 x 32 KB SRAM, optional: 2 x 512 KB Flash
- Interrupts: NMI, INTO, INT1, INT2
- programmierbar in C, C++

diNo digitale I/O-Karten



diNo-DIO-4I/4O-0,5A (1,6A)

- 4 Eingänge 24 VDC
- 4 Ausgänge 24 VDC 1,6A

diNo-DIO-8I

- 8 Eingänge 24 VDC

diNo-DIO-8O-0,5

- 8 Ausgänge 24 VDC 0,5A

diNo-Relaiskarten

- 4 Relais-Ausgänge 230 VAC 5 A oder 30 VDC 5A

diNo analoge I/O-Karten



diNo-AIO-2I/2O-12

- 2 Eingänge ± 10V, Auflösung 12 Bit
- 2 Ausgänge ± 10V, Auflösung 12 Bit

diNo-AIO-4I/2O-12

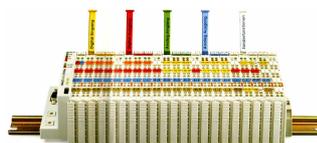
- 4 Eingänge ± 10V, 0-20 mA, 4-20 mA, PT100 paarweise potentialgetrennt, Auflösung 12 Bit
- 2 Ausgänge ± 10V, 0-20 mA, 4-20 mA, paarweise potentialgetrennt, Auflösung 12 Bit

diNo Sonderkarten

diNo-Count

- 4 unabhängige 16 Bit up/down Zähler für 500KHz
- Eingangspegel 0 - 5 VDC oder 0 - 30 VDC

der verdrahtungs- freundliche diNo



in Vorbereitung