



*** Funktion der Klemmleisten und Stecker**

Anschluß	Funktion
KL1	Bezugspotential Eingänge, Versorgung Ausgänge, elektrisches Handrad
KL2	Eingänge
KL3	Eingänge / Ausgänge
KL4	Versorgung Logik, Busschnittstelle
ST1	Tastaturanschluß 1
ST2	Tastaturanschluß 2
ST3	Anschluß LED-Schieberegister
KL5	Versorgung LCD Hintergrundbeleuchtung
BU1	Anschluß für LCD-Display

*** Anschlußbelegung Klemmleiste KL1**

Klemme	Funktion
1	Versorgung Ausgänge , +24 VDC
2	Bezugspotential Eingänge
3	Handrad Kanal A
4	Handrad Kanal A quer
5	Handrad Kanal B
6	Handrad Kanal B quer
7	Versorgung Handrad +5 VDC
8	Versorgung Handrad 0V

*** Anschlußbelegung Klemmleiste KL2**

Klemme	Funktion
9	Eingang 1 (Override Bit 0)
10	Eingang 2 (Override Bit 1)
11	Eingang 3 (Override Bit 2)
12	Eingang 4 (Override Bit 3)
13	Eingang 5
14	Eingang 6
15	Eingang 7
16	Eingang 8

*** Anschlußbelegung Klemmleiste KL3**

Klemme	Bedeutung
17	Eingang 9
18	Eingang 10
19	Eingang 11
20	Eingang 12
21	Ausgang 1
22	Ausgang 2
23	Ausgang 3
24	Ausgang 4

*** Anschlußbelegung Klemmleiste KL4**

Klemme	Funktion
25-28	Busanschluß
29	RS485 -
30	RS485 +
31	Versorgung Logik 0 VDC (von MC200NT)
32	Versorgung Logik 24 VDC (von MC200NT)

*** Anschlußbelegung Klemmleiste KL5**

Klemme	Funktion
1	LCD-Hintergrundbeleuchtung +
2	LCD-Hintergrundbeleuchtung -

*** LED-Anzeigen**

LED	Bedeutung
1	Modul betriebsbereit
2	Serieller Bus OK

*** Jumper-Einstellungen**

Jumper	Funktion
1	Wenn geschlossen, wird der Displaykontrast über das Potentiometer auf der Platine eingestellt. Wenn offen, wird der Displaykontrast über das Display selbst eingestellt (abhängig vom Displaytyp).

*** Raum für Ihre Notizen**

Dieses Datenblatt ist gemäß EG-Norm eine erforderliche Kurzdokumentation zum beschriebenen Produkt dar und ersetzt nicht die ausführliche Produktbeschreibung, die Innen mit der Erstbestellung übersandt wurde. Technische Änderungen am Produkt – auch ohne Vorankündigung – sind jederzeit vorbehalten. Copyright © 1998 MICRO DESIGN Industrieelektronik GmbH. Stand: Mrz-03.