



### \* Technische Spezifikation

Max. Anzahl Module/System	4
Geberschnittstelle	RS422
Signalspannung	5 VDC
Max. Versorgungsstrom	500 mA
Stromaufnahme	Durchschnittlich 70 mA
Abmessungen (BxHxT):	110x72x35 mm

### \* Funktion der Klemmleisten und Stecker

Anschluß	Funktion
KL 1	reserviert
KL 2	reserviert
ST1	Drehgeberanschluß
ST2, ST3	Systembus

### \* Anschlußbelegung Klemmleiste KL1

Pin	Bedeutung
1	0V Versorgung Meßsystem
2	+5 VDC Versorgung Meßsystem (max. 500mA)
3	Senseleitung 0 VDC
4	Senseleitung +5 VDC
5	Kanal A
6	Kanal A quer
7	Kanal B
8	Kanal B quer

### \* Anschlußbelegung Klemme KL2

Pin	Bedeutung
9	Meßeingang +24 VDC
10	PE
11	Meßeingang 0 VDC
12	Adresscodierung
13	Adresscodierung
14	Adresscodierung
15	Adresscodierung
16	Adresscodierung

### \* Anschlußbelegung Stecker ST1

Pin	Bedeutung
1	Kanal A
2	Senseleitung 0 VDC
3	Kanal B quer
4	Kanal 0
5	Senseleitung +5 VDC
6-8	Reserviert
9	Kanal A quer
10	Kanal B
11	0 VDC Versorgung Meßsystem
12	Kanal 0 quer
13	Reserviert
14	+5 VDC Versorgung Meßsystem (max. 500mA)
15	Reserviert

### \* LED-Anzeige

LED	Bedeutung
1	Modul Betriebsbereit

### \* Jumper-Einstellungen

Jumper	Bedeutung
1, 2	Geöffnet: Betrieb ohne Encoder Geschlossen: Betrieb mit Encoder

### \* Adressierung der Module (an KL2)

	KL. 12	KL. 13	KL. 14	KL. 15	KL. 16
Modul 1					
Modul 2					
Modul 3					
Modul 4					

Maximale Länge der Kodierbrücken 25mm!

### \* 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, 1999 MICRO DESIGN Industrieelektronik GmbH, Stand: Mrz-03.