

eMC200PROFI (Typen A und B)

Profibus-DP-Slave, optional mit SPS-CPU – Technisches Datenblatt und Kurzreferenz

**MICRO
DESIGN**

Dieses Datenblatt ist gemäß EG-Norm eine erforderliche Kurzdokumentation zum beschriebenen Produkt dar und ersetzt nicht die ausführliche Produktbeschreibung, die Ihnen mit der Erstbestellung übermittelt wurde. Technische Änderungen am Produkt – auch ohne Vorankündigung – sind jederzeit vorbehalten. Copyright © 1998, 2001 MICRO DESIGN Industrielektronik GmbH, Stand: Apr-02.

* Technische Spezifikation

Schnittstelle	Profibus 9-polig SUB-D nach Normung
Stromaufnahme	Durchschnittlich 330 mA
Abmessungen (BxHxT)	113x51x103 mm

* Funktion der Stecker

Anschluß	Funktion
ST1	Profibus-Schnittstelle , Belegung nach Norm
S1, S2	Systembus

* Anschlußbelegung Stecker ST1

Pin	Signal	Bedeutung
1	Reserviert	-
2	Reserviert	-
3	RxD/TxD-P	Empfangs- / Sendedaten P
4	CNTR-TTL	Steuersignal für Repeater
5	DGND	Datenübertragungspotential
6	VP	Versorgung Abschlußwiderstände (+5 VDC)
7	Reserviert	-
8	RxD/TxD-N	Empfangs- / Sendedaten N
9	Reserviert	-

* LED

LED	Bedeutung
System Error	Profibus-Status
Module Ready	Modul betriebsbereit
System Bus Ready	Kommunikat. mit Slave Modulen aktiv
PLC Enable	Profiversion mit SPS-Decoder
PLC Active	SPS Programm wird abgearbeitet
Battery	Batteriespannung in Ordnung
Profibus Detected	Modul ist an Profibus angeschlossen
Profibus Configured	Module ist für Profibus konfiguriert
Profibus Active	Profibus ist aktiv

* Raum für Ihre Notizen

eMC200PROFI