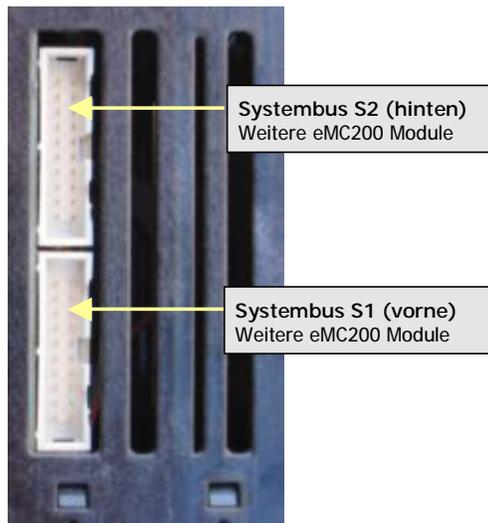


Vorderansicht



Ansicht von oben

Funktion der Klemmleisten und Stecker

Anschluß	Funktion
S1/S2	Systembus
KL1	Ausgänge 1-8
KL2	Ausgänge 9-16
KLP	Versorgung Ausgänge und Moduladressierung

Anschlußbelegung KL1 (Ausgänge 1-8)

Anschluß	Funktion
1	Ausgang 1
2	Ausgang 2
3	Ausgang 3
4	Ausgang 4
5	Ausgang 5
6	Ausgang 6
7	Ausgang 7
8	Ausgang 8

Anschlußbelegung KL2 (Ausgänge 9-16)

Anschluß	Funktion
9	Ausgang 9
10	Ausgang 10
11	Ausgang 11
12	Ausgang 12
13	Ausgang 13
14	Ausgang 14
15	Ausgang 15
16	Ausgang 16

Anschlußbelegung KLP (Versorgung und Codierung)

Anschluß	Funktion
25,26	reserviert
27	Ext. 0 VDC für Eingänge
28-32	Adressierung

LED

LED	Bedeutung
Short Circuit	Kurzschlussüberwachung: wenn eingeschaltet, liegt an diesem Modul ein Kurzschluss vor.
Output 1	Ausgang 1
Output 2	Ausgang 2
Output 3	Ausgang 3
Output 4	Ausgang 4
Output 5	Ausgang 5
Output 6	Ausgang 6
Output 7	Ausgang 7
Output 8	Ausgang 8
Output 9	Ausgang 9
Output 10	Ausgang 10
Output 11	Ausgang 11
Output 12	Ausgang 12
Output 13	Ausgang 13
Output 14	Ausgang 14
Output 15	Ausgang 15
Output 16	Ausgang 16

Weitere Hinweise

Weitere Hinweise finden Sie auf der Rückseite dieses Blattes.

Modulbeschreibung

Modultyp	Digitales Ausgangsmodul
----------	-------------------------

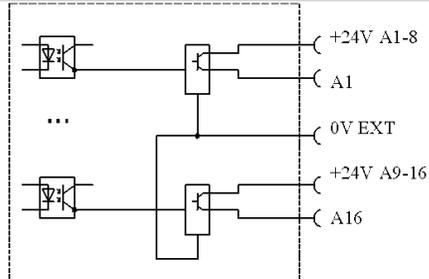
Technische Spezifikation

Ausgänge/Modul	16 digitale Ausgänge
Module/System	8 Module je Bussystem
Schaltstrom	max. 1 A je Ausgang (kurzschlussfest)
Ausgangsleistung	max. 4A
Ausgangsspannung	Je nach Einspeisung (KLP), max. +30 VDC
Stromaufnahme	Nom. 40 mA, Ø 80 mA, max. 160 mA
Abmessungen	113x51x103 mm (BxHxT)

Adressierung der Module an KLP

Klemme	28	29	30	31	32
Modul 1					
Modul 2	zu 29	zu 28			
Modul 3	zu 30		zu 28		
Modul 4	zu 29	zu 28	zu 32		zu 30
Modul 5				zu 32	zu 31
Modul 6	zu 29	zu 28		zu 32	zu 31
Modul 7	zu 30		zu 28	zu 32	zu 31
Modul 8	zu 29/30	zu 28	zu 28	zu 32	zu 31

Die in obiger Tabelle markierten Klemmen sind für die jeweilige Moduladresse zu brücken. Die Länge der Kodierbrücken darf 25mm nicht überschreiten.

Blockschaltbild**Ausbau der Hauptplatine**

Das eMC200A16 enthält keine wartbaren Teile. Ein Ausbau der Hauptplatine durch den Kunden ist nicht sinnvoll.

eMC200 Produktseite

<http://www.emc200.de>

VMC Workbench Produktseite

<http://www.vmcworkbench.de>

Know-How Datenbank zu eMC200 Produkten:

<http://www.microdesign.de/cgi-bin/knowhow.pl>

MICRO DESIGN Kundenforum

<http://www.microdesign.de/cgi-bin/forumnav.pl>

Raum für Ihre Notizen