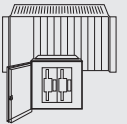


MCO HARD DISK

INDUSTRIERECHNER
B&R MAESTRO KOMPONENTEN

D2



MCO HARD DISK

Die MCO Hard Disk ist als Rackeinschub ausgeführt. In einem Rack können zwei MCO Hard Disks gesteckt sein. Die Bedienung der MCOHDD erfolgt über den B&R MAESTRO Bus.

Für die Installation oder das Abspeichern von System- und Anwendersoftware ist an der Front ein Anschluß für die Diskettenstation MFDD700 vorhanden.

Die MCO Hard Disk ist entweder 2 oder 3 Steckplätze breit. Die MCOHDD mit 3 Steckplätzen ist zusätzlich mit 4 MBytes DRAM und einem Modul-PROM ausgerüstet, in dem alle erforderlichen Treiber und Descriptoren bereits programmiert sind. Dadurch entfällt ein Nachladen von Treibern über Diskette oder Hard Disk.



TECHNISCHE DATEN

MCOHDD

Speicherkapazität	>120 MBytes
Zugriffszeit	<12 ms
LED:	
HD	Zugriff auf Hard Disk
FD	Zugriff auf Diskettenstation
Anzahl der benötigten Steckplätze	2/3
max. Schockbeanspruchung (11 ms) in Betrieb	6 g (ohne Lesefehler)
außer Betrieb	10 g (mit einem Lesefehler pro Block) 60 g
max. Vibration in Betrieb	0,5 g
außer Betrieb	2 g
Diskettenstation	Anschluß für MFDD700
Arbeitsspeicher	4 MBytes DRAM
Leistungsaufnahme	
8 V	7 W
15 V in Betrieb	7 W
beim Einschalten	15 W für 1 s
-30 V	0 W
Betriebstemperatur	4 bis 50 °C
max. Temperaturänderung im Betrieb	10 °C/h
Luftfeuchtigkeit	8 - 85 % ohne Kondenswasserbildung

Die MCOHDD mit 3 Steckplätzen ist zusätzlich mit 4 MBytes DRAM und einem Modul-PROM ausgerüstet.

BESTELLDATEN

Die MCO Hard Disk wird als Set ausgeliefert. Die Sets sind in zwei Bereiche unterteilt:

- OEM System
- Development Kit deutsch

Bitte bei Bestellung immer die Bestellnummer (äußerst rechte Spalte) angeben.

Komponente	OEM System	Bestellnummer
HCMCOHDD-2	MCO Hard Disk >120 MByte, Rackeinbau, 4 MByte DRAM	HCMHDD:CO2X
HCMCOHDD-2S	MCO Hard Disk >120 MByte, Rackeinbau, 2 Steckplätze	HCMHDD:CS2X

Komponente	Development Kit (deutsch)	Bestellnummer
HCMCOHDD-2	MCO Hard Disk >120 MByte, Rackeinbau, 4 MByte DRAM	HCMHDD:CO2D
MAMMSP-0	Massenspeicher Anwenderhandbuch, deutsch	
HCMCOHDD-2S	MCO Hard Disk >120 MByte, Rackeinbau, 2 Steckplätze	HCMHDD:CS2D
MAMMSP-0	Massenspeicher Anwenderhandbuch, deutsch	