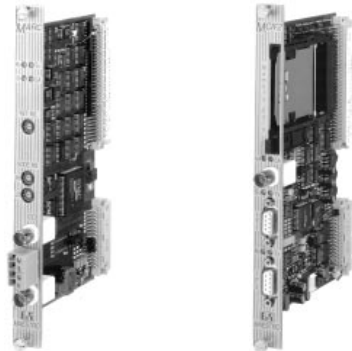


**MARC - NETZWERKCONTROLLER**

Der MARC Netzwerkcontroller dient zur Ankopplung einer B&R SPS (System MULTICONTROL; Baugruppenträger MULTI oder MIDI) an ein ARCNET Netzwerk.

Obwohl der MARC-Netzwerkcontroller das Design des B&R MAESTRO Systems aufweist (graue Front mit blauen Streifen), kann er auch in Systemen ohne B&R MAESTRO verwendet werden. In diesem Fall wird er von der SPS-Zentraleinheit bedient.

Eine weitere Möglichkeit der ARCNET Netzwerkankopplung bietet das SPS-Businterfacemodul MCIF2.



**BESTELLDATEN**

Der ARCNET Netzwerkcontroller MARC wird als Set ausgeliefert. Die Sets sind in drei Bereiche unterteilt:

- OEM System
- Development Kit deutsch
- Development Kit englisch

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

Komponente	OEM System	Bestellnummer
HCMARC-0CT SWMAN-0	ARCNET Controller, 2,5 MBaud, 93 Ω, Coax/Twisted Pair ARCNET Netzwerk Software, OS-9/NET	<b>HCMARC:CAX</b>
HCMARC-0CT SWMTN-0	ARCNET Controller, 2,5 MBaud, 93 Ω, Coax/Twisted Pair INTERNET TCP/IP Netzwerk Software	<b>HCMARC:CIX</b>

Komponente	Development Kit (deutsch)	Bestellnummer
HCMARC-0CT SWMAN-0 MAMNET-0	ARCNET Controller, 2,5 MBaud, 93 Ω, Coax/Twisted Pair ARCNET Netzwerk Software, OS-9/NET B&R MAESTRO Netzwerkmanual, deutsch	<b>HCMARC:CAD</b>
HCMARC-0CT SWMTN-0 MAMNET-0	ARCNET Controller, 2,5 MBaud, 93 Ω, Coax/Twisted Pair INTERNET TCP/IP Netzwerk Software B&R MAESTRO Netzwerkmanual, deutsch	<b>HCMARC:CID</b>

Komponente	Development Kit (englisch)	Bestellnummer
HCMARC-0CT SWMAN-0 MAMNET-E	ARCNET Controller, 2,5 MBaud, 93 Ω, Coax/Twisted Pair ARCNET Netzwerk Software, OS-9/NET B&R MAESTRO Netzwerkmanual, englisch	<b>HCMARC:CAE</b>
HCMARC-0CT SWMTN-0 MAMNET-E	ARCNET Controller, 2,5 MBaud, 93 Ω, Coax/Twisted Pair INTERNET TCP/IP Netzwerk Software B&R MAESTRO Netzwerkmanual, englisch	<b>HCMARC:CIE</b>

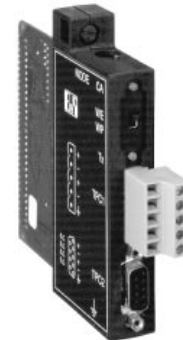
Komponente	Zubehör	Bestellnummer
BRKAARC-0	ARCNET Buskabel, 10 m, 93 Ω	<b>BRKAARC-0</b>
BRKAARW-0	ARCNET Buserminator, BNC, 93 Ω	<b>BRKAARW-0</b>
BRKAARH-0	ARCNET HUB, 8 Coax	<b>BRKAARH-0</b>

**ARCNET SCHNITTSTELLENMODUL**

Das ARCNET Schnittstellenmodul ist eine Kombination aus Anwenderspeichermodul und ARCNET Schnittstelle. Es kann in die MINICONTROL Zentraleinheiten CP30 und CP32 und in die MULTICONTROL Zentraleinheit CP40 gesteckt werden.

Die Einbindung in ein ARCNET Zweidraht-Netzwerk erfolgt über eine 5polige Feldklemme oder über eine 9polige DSUB-Buchse.

Der Anwenderspeicher kann über einen Write Protect Schalter schreibgeschützt werden.



**BESTELLDATEN**

ARCNET Schnittstellenmodul, Kombination aus Anwenderprogrammmodul und ARCNET Schnittstelle, einsetzbar in CP30, CP32 und CP40,

Anwenderprogrammmodul: 16 KByte EEPROM, 16 KByte RAM für 4,7 K Anweisungen  
ARCNET Schnittstelle: Einbindung in ein Zweidraht-Netzwerk über 5polige Feldklemme oder 9polige DSUB-Buchse

**BRARCIF-0T**

**ARCNET SOFTWARE**

Die Software für die Bedienung des MARC Netzwerkcontrollers und des ARCNET Schnittstellenmoduls ist als Standardsoftware erhältlich. Das Softwarepaket beinhaltet SPS-SPS Kommunikation, OS-9 Net Server, SPIO Server (SPECTO\_S) und PC ARCNET Treiber (TSR Programm für DOS).

	3,5"-Diskette(n)
deutsch	SWSPSARC01-0
englisch	SWPLCARC01-0