

贝加莱总线控制器模块3EX282.6

产品名称	贝加莱总线控制器模块3EX282.6
公司名称	上海韦米机电设备有限公司
价格	1200.00/个
规格参数	品牌:贝加莱 型号:3EX282.6
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区金豫路100号2幢1017室（注册地址）
联系电话	13524125780 13524125780

产品详情

贝加莱总线控制器模块3EX282.6 奥地利贝加莱优质商品 正品特价 低价处理 全新原装 上海韦米机电设备有限公司重点推广产品，价格优势，货期短，发货快；保证产品原厂原装正品，优质商品，低价供应，常规型号产品现货供应，热诚欢迎新老客户来电咨询采购！全国销售热线：021-61116812 传真：021-51334670 手机：13296124812 联系人：何洋，在线QQ报价：1875691081

贝加莱总线控制器模块3EX282.6 贝加莱的全新reACTION技术对此提供了解决方案，借助于最新的IT技术的发展，FPGA芯片的成本较之以往大幅下降，因此，在芯片集成一个高性能处理器变得成为可能，采用硬逻辑而非FPGA软核方式，可以实现直接的硬件采样与极速处理，该芯片可以通过高速的内部总线与处理器实现通信，因此，可以由标准的CPU来管理其任务。

由于X20系统既是一个完整的控制解决方案，也是一个远程I/O系统，因此它非常适合应对这些挑战。其创新的模块化设计由三部分组成 – 总线模块、电气模块和端子排 – 一个平台实现多个组件装配。X20的紧凑型设计以及无需接线连接相邻模块的能力极大地简化了控制柜安装，并显著减少了所需空间。通过Ethernet POWERLINK总线连接模块为分布式自动化解决方案提供了完整的拓扑自由度。各种最常见的总线和网络接口确保第三方硬件访问不受限制。

使用X20系统的情况下，通过耦合两个相同的控制CPU实现CPU冗余。插入式接口模块可以实现主从CPU之间的数据同步，可以在三个处理周期内实现CPU切换。

2005系统-总线控制器

3EX282.6 2005系列Ethernet POWERLINK总线控制器,2个Ethernet POWERLINK接口,电隔离,电源模块插槽

3EX350.6 2005系列本地I/O主站控制器,控制I/O模块可达4个扩展板,插在电源模块中

2005系统-CPU

2005系列CPU,Pentium III 500, 64MB DRAM, 512KB SRAM,可移动的应用存贮卡: CompactFlash, 3个插槽用于aPCI模块 2005系列CPU,Pentium III 500, 64MB DRAM, 512KB SRAM,可移动的应用存贮卡: CompactFlash, 1个插槽用于aPCI模块

2005系列CPU,Pentium III 266, 32MB DRAM, 512KB SRAM,可移动的应用存贮卡: CompactFlash, 1个插槽用于aPCI模块 2005系列CPU,Pentium III 166, 32MB DRAM, 512KB SRAM,可移动的应用存贮卡: CompactFlash, 1个插槽用于aPCI模块

2005系列CPU,4MB DRAM,850KB SRAM,512KB FlashPROM,2个插槽,1个PC卡槽 1个RS232接口
2005系列CPU或可编程接口处理器,850KB SRAM, 1.5MB FlashPROM, 1个插槽用于接口模块

博世力士乐rexroth工业液压气动元件大量现货（电磁换向阀、节流阀、单向阀、比例阀、伺服阀、安全溢流阀、流量控制阀、减压阀、调节阀、压力继电器、比例放大板、放大器，轴向柱塞泵、叶片泵、齿轮泵，伺服驱动器、伺服电机，气动元件、气动阀、气缸等），部分系列型号：

电磁阀：4WE6、4WE10、4WE16；电液阀：4WEH10H、4WEH16、4WEH25，

单向阀：S10A、S20A、Z1S、Z2S、SL10、SL20、SV10、SV20、RVP，插装阀：LC、LFA

溢流阀：DB、DBW、DBET、DBD、ZDB、Z2DB，减压阀：DR6DP、DR10DP、ZDR6、ZDR10、DR-4X、DR-5X

节流阀：Z2FS6、Z2FS10、Z2FS16、Z2FS22；调速阀：2FRM5、2FRM10、2FRM16，

平衡阀：FD12FA、FD12PA、FD12KA、FD16FA，继电器：HED80、HED40，电子单元：VT、0811

比例方向阀：4WRA、4WRAE、4WRE、4WREE、4WREEM、4WRH、4WRZ、4WRZE、4WRKE、4WRBKE、4WS2EM

高频响方向阀：4WRPH、4WRPEH、5WRP、5WRPE、4WRREH、4WRP、4WRPE、4WRP(E)H、4WRSE、4WRSEH、4WRPNH、4WRL、4WRLE、4WRVE、4WRGE、4WRL、4WRLE、4WRDE、3WRCBH，
伺服系统：HAS、HNL、HCS、HNL

柱塞泵：A4VSO、A10VSO、A2FO，定量马达：A2FM，A4FM，A10FM/E，
齿轮泵：0510、AZPF，叶片泵：PV7

意大利阿托斯ATOS及迪普马DIPLOMATIC、美国Parker派克及EATON VICKERS伊顿 威格士液压、日本YUKEN油研泵阀优势现货系列（电磁阀换向阀、压力开关、柱塞泵、齿轮泵、比例阀、截止阀、开关阀等），

奥地利贝加莱B&R br-automation自动化配品配件货期短现货多（伺服驱动器、触摸屏、工控机、CPU模块、总线控制器、X20\2003\2005\2010系统中各类功能模块等）

产品保障：

- 1、质量问题：品牌原厂保障，保证产品原装正品
- 2、货期问题：产品货期短，保证准时发货（现货部分可以当天发货）
- 3、售后问题：按照品牌所属生产厂家标准执行，保证售后服务
- 4、安全问题：上海韦米机电设备有限公司，具有上海一般纳税人资质（搜索上海一般纳税人资格网上查询），所有商品开具17%增值税发票；首次合作客户：订货前，可提供资质证件及最近销售开出的发票扫描件以供查询

订购流程：

- 1、客户确认所需采购产品型号发询价单传真到021-51334670或电话021-61116812，13296124812；QQ：1875691081联系人何洋
- 2、我方会根据询价单型号查询价格以及交货期，拟一份详细正规报价单
- 3、客户收到报价单并确认型号无误后订购产品
- 4、报价单负责人根据客户提供型号以及数量拟份销售合同
- 5、客户收到合同查阅同意后盖章回传并按照合同销售金额汇款到公司开户行
- 6、我公司财务查到款后，业务员安排发货（订货）并通知客户跟踪运单

公司本着信誉第一、服务至上的理念，热诚欢迎新老顾客来电咨询、实地考察、洽谈业务！

贝加莱的全新reACTION技术对此提供了解决方案，借助于最新的IT技术的发展，FPGA芯片的成本较之以往大幅下降，因此，在芯片集成一个高性能处理器变得成为可能，采用硬逻辑而非FPGA软核方式，可以实现直接的硬件采样与极速处理，该芯片可以通过高速的内部总线与处理器实现通信，因此，可以由标准的CPU来管理其任务。

由于X20系统既是一个完整的控制解决方案，也是一个远程I/O系统，因此它非常适合应对这些挑战。其创新的模块化设计由三部分组成 – 总线模块、电气模块和端子排 – 一个平台实现多个组件装配。X20的紧凑型设计以及无需接线连接相邻模块的能力极大地简化了控制柜安装，并显著减少了所需空间。通过Ethernet POWERLINK总线连接模块为分布式自动化解决方案提供了完整的拓扑自由度。各种最常见的总线和网络接口确保第三方硬件访问不受限制。

使用X20系统的情况下，通过耦合两个相同的控制CPU实现CPU冗余。插入式接口模块可以实现主从CPU

之间的数据同步，可以在三个处理周期内实现CPU切换。

贝加莱B&R 2005控制系统,模块

AC240 电池模块带有两块9V 电池单独槽0AC240.9 95

--- 电缆 PC <-> NC154, RS232, NC154 操作系统

下载

0G2001.00-090 96

AI350 8 个电压输入10V 分辨率12 Bit 主板和扩展-5W 3AI350.6 58

AI375 8 个电压输入0 - 10V 分辨率12 Bit 主板和扩展-5W 3AI355.6 58

AI775 8 个电压输入0 - 20V 分辨率12 Bit 主板和扩展-5W 3AI775.6 58

AM050 4 个电压输入0 - 10 V, 4 个电压输出10 V, 分辨

率 12 Bit

主板和扩展-

6.5W

3AM050.6 62

AM051 4 个电流输入 0 - 20 mA, 4 个电流输出 0 - 20

mA, 分辨率 12 Bit

主板和扩展-

6.5W

3AM051.6 63

AM055 5 个电压输入 0 - 10 V, 3 个电压输出10 V, 分辨

率 12 Bit, 1 个分压计电压 +10 V, 分2 次输出

主板和扩展-7W 3AM055.6 64

AM374 4 个输入 0 - 10 V / 0 - 20 mA, 4 个输出10 V /

0 - 20 mA, 信号分两组切换

主板和扩展-

6.5W

3AM374.6 65

AO350 8 个电压输出 10 V, 分辨率 12 Bit 主板和扩展-5W 3AO350.6 60

AO775 8 个电流输出 0 - 20 mA, 分辨率 11 Bit 主板和扩展-

5.5W

3AO775.6 60

AT350 4 个 PT100 传感器 (3 线) 输入主板和扩展-4W 3AT350.6 68

AT450 4 个 PT100 传感器 (4 线) 输入主板和扩展-4W 3AT450.6 68

AT660 8 个输入 FeCuNi 传感器 L + J 型, NiCrNi 传

感器 K 型, 毫伏值测量

主板和扩展-6W 3AT450.6 69

BM150 空模块主板和扩展3BM150.9 96

BP150 底板模块带 15 槽3BP150.4 15

BP150 底板模块带 15 槽, 缓冲电池3BP150.41 15

BP151 底板模块带 12 槽3BP151.4 15

BP151 底板模块带 12 槽, 缓冲电池3BP151.41 15

BP152 底板模块带 9 槽3BP152.4 15

BP152 底板模块带 9 槽, 缓冲电池 3BP152.41 15

BP155 底板模块带 6 槽3BP155.4 15

BP155 底板模块带 6 槽, 缓冲电池 3BP155.41 15

VDC, 1 ms 开关延迟, 连

接夹子

主板和扩展-1.2W 3DI486.6 47

DI695 16 个数字量输入, 120 / 230 VAC, 50 ms 开关延

迟

主板和扩展-1.5W 3DI695.6 48

DM455 8 个数字量输入, 24 VDC, 2.5 s, 8 个晶体管输出, 0 - 50 VDC, 1 A

主板和扩展-3.5W 3DM455.60-2 40

DM476 16 个数字量输入, 24 VDC / 24 VAC, 1 ms, 16 个晶体管输出, 24 VDC, 0.4 A

主板和扩展-2.5W 3DM476.6 55

DO479 16 个晶体管输出, 24 VDC, 0.5 A 主板和扩展-1W 3DO479.6 50

DO480 16 个晶体管输出, 24 VDC, 2 A 主板和扩展-2.5W 3DO480.6 50

DO650 16 个继电器- 输出, 120 VAC / 24 VDC, 2 A 主板和扩展-4W 3DO650.6 51

DO690 8 个可控硅输出, 120 VAC, 1 A 主板和扩展-1.5W 3DO690.6 52

DO750 8 个继电器输出, 230 VAC / 24 VDC, 3 A 主板和扩展-3W 3DO750.6 51

DO760 8 个继电器输出, 240 VAC / 30 VDC, 4 A 主板和扩展-4W 3DO760.6 53

EX150 远程 I/O 主站主板-5.5W 3EX150.60-1 26

EX250 远程 I/O 主站, 插在电源模块内-1.6W 3EX250.60-1 26

EX350 本地扩展主控模块, 插在电源模块内-1.5W 3EX350.6 28

IF050 接口模块, 1 x RS232, 1 x RS485/RS422, 1 x

RS232/TTY

主板-7W 3IF050.6 72

IF060 接口卡插槽模块主板-1W 3IF060.6 74

IF260 可编程接口模块 处理器, 850 KB SRAM, 1.5 MB

Flash PROM, 1 个接口卡插入槽

主板-3.5W 3IF260.60-1 32

IF613 接口模块插入接口槽使用, 3 x RS232 -1.2W 3IF613.9 75

IF621 接口模块 插入接口槽使用, 1 x RS485/RS422,

1 x CAN

-1.5W 3IF621.9 76

IF622 接口模块 插入接口槽使用, 1 x RS232, 2 x

RS485/RS422

-1.25W 3IF622.9 77

IF661 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS485

(PROFIBUS-DP Slave)

-2W 3IF661.9 18

IF671 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS232, 1 x

RS485/RS422, 1 x CAN

-2W 3IF671.9 79

IF672 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS232, 2 x

CAN

-1.8W 3IF672.9 81

IF681.95 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS232

1 x ETHERNET (10BASE2: CHEAPER NET

BNC socket)

-2.4W 3IF681.95 82

IF681.96 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS232

1 x ETHERNET (10BASE-T: 双绞线 RJ45 插座)

-1.65W 3IF681.96 83

IP161 可编程 I/O 处理器, 850 KB SRAM, 1.5 MB

FlashPROM, 1 x RS232, 1 x CAN 最多 12 个

数字量输入, 24 VDC, 2.5 s 开关延迟最多

12 个数字量输出, 24 VDC, 0.1 A 6 路模拟量输

入, 0 V, 14 Bit 6 路模拟量输出, 0 V, 12 Bit 2

个输出每个端子排带 +10 V 和 -10 V

NC150 计数器模块, 2 个32 bit 计数器, 100 kHz, 2 个电

压输出 ± 10 V, 分辨率12 Bit

主板和扩展板-5W 3NC150.6 86

NC154 2005 定位模块, 3 轴每轴均有以下参数: 增量

式编码器输入 5 V 频率输入 150 kHz SSI 绝

对式编码器输入模拟量输出 ± 10 V, 12 Bit 编

码器电源 5 VDC 或24 VDC 4 个数字量输入 24

VDC, 漏式触发输入 24 VDC, 漏式1 个继电

器输出 24 VAC / 24 VDC, 1 A 12 芯端子排需单

独订购!

主板-6W 3NC154.60-2 88

NC157 2005 定位模块CAN 总线接口-6W 3NC157.60-1 91

NW150 PROFIBUS 网络模块主板-7W 3NW150.60-1 84

PS465 电源 24 VDC, 50 W, 带插槽主板和扩展板+50W 3PS465.9 18

PS477 电源 24 VDC, 50 W, 带扩展从站主板和扩展板+50W 3PS477.9 18

PS692 电源 120 VAC, 45 W, 带扩展从站主板和扩展板+45W 3PS692.9 20

PS694 电源 120 VAC, 45 W, 带插槽主板和扩展板+45W 3PS694.9 20

PS792 电源 230 VAC, 45 W, 带扩展从站主板和扩展板+45W 3PS792.9 22

PS794 电源 230 VAC, 45 W, 带插槽主板和扩展板+45W 3PS794.9 22

TB162 单行端子排, 12 芯, 螺丝夹3TB162.9 97

TB170 单行端子排, 20 芯, 螺丝夹3TB170.9 98

TB170 单行端子排, 20 芯, 弹簧夹3TB170.91 98

TB170 20 个单行端子排TB170, 螺丝夹3TB170.90-

98

TB170 20 个单行端子排TB170, 弹簧夹3TB170.91-

02

98

XP152 CPU, 插入电源模块槽, CAN 接口 512 KB Flash

PROM

-4W 3XP152.60-2 37

在外部使用

模块型号说明底板功率模块号页码

底板模块

BP150 底板模块带15 槽3BP150.4 15

BP150 底板模块带15 槽, 缓冲电池3BP150.41 15

BP151 底板模块带12 槽3BP151.4 15

BP151 底板模块带12 槽, 缓冲电池3BP151.41 15

BP152 底板模块带 9 槽3BP152.4 15

BP152 底板模块带 9 槽, 缓冲电池 3BP152.41 15

BP155 底板模块带 6 槽3BP155.4 15

BP155 底板模块带 6 槽, 缓冲电池 3BP155.41 15

电源模块

PS465 电源 24 VDC, 50 W, 带插槽主板和扩展板+50W 3PS465.9 18

PS477 电源 24 VDC, 50 W, 带扩展从站 主板和扩展板+50W 3PS477.9 18

PS692 电源 120 VAC, 45 W, 带扩展从站主板和扩展板+45W 3PS692.9 20

PS694 电源 120 VAC, 45 W, 带插槽主板和扩展板+45W 3PS694.9 20

PS792 电源 230 VAC, 45 W, 带扩展从站主板和扩展板+45W 3PS792.9 22

PS794 电源 230 VAC, 45 W, 带插槽主板和扩展板+45W 3PS794.9 22

总线控制器模块

EX150 远程 I/O 主站主板-5.5W 3EX150.60-1 26

EX250 远程 I/O 主站, 插在电源模块内-1.6W 3EX250.60-1 26

EX350 本地扩展主控模块, 插在电源模块内-1.5W 3EX350.6 28

CPU

CP260 CPU 带2个插入槽, PCMCIA 存储器卡主板-8.4W 3CP260.60-1 30

IF260 可编程接口模块 处理器, 850 KB SRAM, 1.5

MB Flash PROM, 1 个接口卡插入槽

主板-3.5W 3IF260.60-1 32

IP161 可编程 I/O 处理器, 850 KB SRAM, 1.5 MB

FlashPROM, 1 x RS232, 1 x CAN 最多12

个数字量输入, 24 VDC, 2.5 s 开关延迟

最多12 个数字量输出, 24 VDC, 0.1 A 6 路

模拟量输入, 0 V, 14 Bit 6 路模拟量输出, 0

V, 12 Bit 2 个输出每个端子排带 +10 V

和 -10 V

主板-14.5W1)

-3.5 f.Poti

3IP161.60-1 34

XP152 CPU, 插入电源模块槽, CAN 接口 512 KB

Flash PROM

-4W 3XP152.60-2 37

可编程模块

DM455 8 个数字量输入, 24 VDC, 2.5 s, 8 个晶体

管输出, 0 - 50 VDC, 1 A

主板和扩展-3.5W 3DM455.60-2 40

数字量输入模块

DI450 16 个数字量输入, 24 VDC, 4 个计数器输入,

门时间 / 时段测量

主板和扩展-2W 3DI450.60-9 43

DI475 16 个数字量输入, 24 VDC, 10 ms 开关延迟主板和扩展-1.5W 3DI475.5 45

DI476 16 个数字量输入, 24 VDC, 1 ms 开关延迟主板和扩展-1.5W 3DI476.6 45

DI477 32 个数字量输入, 24 VDC, 1 ms 开关延迟,

连接D 型头

主板和扩展-1.5W 3DI477.6 45

DI486 32 个数字量输入, 24 VDC, 1 ms 开关延迟,

连接夹子

主板和扩展-1.2W 3DI486.6 47

DI695 16 个数字量输入, 120 / 230 VAC, 50 ms 开

关延迟

数字量输出模块

DO479 16 个晶体管输出, 24 VDC, 0.5 A 主板和扩展-1W 3DO479.6 50

DO480 16 个晶体管输出, 24 VDC, 2 A 主板和扩展-2.5W 3DO480.6 50

DO650 16 个继电器- 输出, 120 VAC / 24 VDC, 2 A 主板和扩展-4W 3DO650.6 51

DO690 8 个可控硅输出, 120 VAC, 1 A 主板和扩展-1.5W 3DO690.6 52

DO750 8 个继电器输出, 230 VAC / 24 VDC, 3 A 主板和扩展-3W 3DO750.6 51

DO760 8 个继电器输出, 240 VAC / 30 VDC, 4 A 主板和扩展-4W 3DO760.6 53

数字量混合模块

DM476 16 个数字量输入, 24 VDC / 24 VAC, 1 ms,

16 个晶体管输出, 24 VDC, 0.4 A

主板和扩展-2.5W 3DM476.6 55

模拟量输入模块

AI350 8 个电压输入 10V 分辨率 12 Bit 主板和扩展-5W 3AI350.6 58

AI375 8 个电压输入 0 - 10V 分辨率 12 Bit 主板和扩展-5W 3AI375.6 58

AI775 8 个电压输入 0 - 20V 分辨率 12 Bit 主板和扩展-5W 3AI775.6 58

模拟量输出模块

AO350 8 个电压输出 10 V, 分辨率 12 Bit 主板和扩展-5W 3AO350.6 60

AO775 8 个电流输出 0 - 20 mA, 分辨率 11 Bit 主板和扩展-5.5W 3AO775.6 60

模拟量混合模块

AM050 4 个电压输入 0 - 10 V, 4 个电压输出 10 V,

分辨率 12 Bit

主板和扩展-6.5W 3AM050.6 62

AM051 4 个电流输入 0 - 20 mA, 4 个电流输出 0 - 20

mA, 分辨率 12 Bit

主板和扩展-6.5W 3AM051.6 63

AM055 5 个电压输入 0 - 10 V, 3 个电压输出 10 V,

分辨率 12 Bit, 1 个分压计电压 +10 V, 分 2

次输出

主板和扩展-7W 3AM055.6 64

AM374 4 个输入 0 - 10 V / 0 - 20 mA, 4 个输出 10

V / 0 - 20 mA, 信号分两组切换

主板和扩展-6.5W 3AM374.6 65

温度模块

AT350 4 个 PT100 传感器 (3 线) 输入 主板和扩展-4W 3AT350.6 68

AT450 4 个 PT100 传感器 (4 线) 输入 主板和扩展-4W 3AT450.6 68

AT660 8 个输入 FeCuNi 传感器 L + J 型, NiCrNi

传感器 K 型, 毫伏值测量

主板和扩展-6W 3AT450.6 69

通讯模块

IF050 接口模块, 1 x RS232, 1 x RS485/RS422, 1

x RS232/TTY

主板-7W 3IF050.6 72

IF060 接口卡插槽模块主板-1W 3IF060.6 74

IF613 接口模块插入接口槽使用, 3 x RS232 -1.2W 3IF613.9 75

IF621 接口模块 插入接口槽使用, 1 x RS485/

RS422, 1 x CAN

-1.5W 3IF621.9 76

IF622 接口模块 插入接口槽使用, 1 x RS232, 2 x

RS485/RS422

-1.25W 3IF622.9 77

IF661 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS485

(PROFIBUS-DP Slave)

-2W 3IF661.9 78

IF671 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS232, 1 x

RS485/RS422, 1 x CAN

-2W 3IF671.9 79

IF672 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS232, 2 x

CAN

-1.8W 3IF672.9 81

IF681.95 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS232

1 x ETHERNET (10BASE2: CHEAPERNET

BNC socket)

-2.4W 3IF681.95 82

IF681.96 接口模块插入接口槽使用, 1 x RS232

1 x ETHERNET (10BASE-T: 双绞线 RJ45 插座)

-1.65W 3IF681.96 83

NW150 PROFIBUS 网络模块主板-7W 3NW150.60-1 84

运动控制模块

NC150 计数器模块, 2 个32 bit 计数器, 100 kHz, 2

个电压输出 ± 10 V, 分辨率12 Bit

主板和扩展板-5W 3NC150.6 86

NC154 2005 定位模块, 3 轴每轴均有以下参数:

增量式编码器输入 5 V 频率输入 150 kHz

SSI 绝对式编码器输入模拟量输出 ± 10 V,

12 Bit 编码器电源 5 VDC 或24 VDC 4 个

数字量输入 24 VDC, 漏式触发输入 24

VDC, 漏式1 个继电器输出 24 VAC / 24

VDC, 1 A 12 芯端子排需单独订购!

主板-6W 3NC154.60-2 88

NC157 2005 定位模块CAN 总线接口-6W 3NC157.60-1 91

附件

AC240 电池模块带有两块9V 电池单独槽0AC240.9 95

--- 电缆 PC <-> NC154, RS232, NC154 操作

系统下载

0G2001.00-090 96

BM150 空模块主板和扩展3BM150.9 96

TB162 单行端子排, 12 芯, 螺丝夹3TB162.9 97

TB170 单行端子排, 20 芯, 螺丝夹3TB170.9 98

TB170 单行端子排, 20 芯, 弹簧夹3TB170.91 98

TB170 20 个单行端子排TB170, 螺丝夹3TB170.90-02 98

TB170 20 个单行端子排TB170, 弹簧夹3TB170.91-02 98

手册

--- B&R 2005 用户手册德文版MASYS22005-0 99

--- B&R 2005 用户手册英文版MASYS22005-E 99

特价工业贝加莱 B&R BR2003系统产品

7CP570.60-1 1) 2003系列CPU,Celeron 300, 64MB DRAM, 512KB SRAM, 24VDC, 15W供电,可更换应用存贮卡:CompactFlash,

1个aPCI插槽,1个USB接口,一个100 Base-T 100 Ethernet接口

7CP476-020.9 2) 2003系列CPU,可扩展,750KB SRAM, 1.5MB FlashPROM, 24VDC, 11.8W供电,1个RS232接口,1个CAN接口

7CP476-010.9 2003系列CPU,可扩展,750KB SRAM, 1.5MB FlashPROM, 24VDC, 12.15W供电,1个RS232接口,1个CAN接口

7CP476.60-1 2003系列CPU,750KB SRAM, 1.5MB Flash PROM, 24VDC, 12.5W供电,1个RS232和CAN接口:电隔离

7CP774.60-1 2003系列CPU,100KB SRAM,512KB FlashPROM,100-240VAC, 12.6W供电,1个RS232和CAN接口

7CP474.60-2 2003系列CPU,750KB SRAM,512KB FlashPROM,24VAC,12.6W供电,1个RS232和CAN接口

7CP770.60-1 2003系列CPU,100KB SRAM,256KB FlashPROM,100-240VAC,14W供电,1个RS232和CAN接口

7CP470.60-2 2003系列CPU,350KB SRAM,512KB FlashPROM,24VAC,14W供电,1个RS232和CAN接口

7CP430.60-1

7EX270.50-1 2003系列CAN总线控制器,24VDC, 4W供电,1个CAN接口,电隔离,可连接网络

7EX290.50-1 2003系列X2X Link总线控制器,24VDC,3.2W供电,1个X2X Link接口,电隔离

7EX470.50-1 2003系列CAN总线控制器,24VDC, 14.5W供电,2个CAN接口,电隔离,可连接网络

7EX770.50-1 2003系列CAN总线控制器,100-240VDC,14.5W供电,2个CAN接口,电隔离,可连接网络

7EX481.50-1 2003系列ETHERNET Powerlink总线控制器,1个ETHERNET Powerlink接口,24VDC,电隔离

7EX484.50-1 2003系列ETHERNET Powerlink总线控制器,4个ETHERNET Powerlink接口,24VDC,电隔离

7AF101.7 2003系列适配器模块,4个插槽,用于旋入式模块

7AF104.7 2003系列高速适配器模块,4个插槽,用于旋入式模块

7DI435.7 2003系列数字量输入模块,8路输入,24VDC,1ms,漏式/源式

7DI439.7 2003系列数字量输入模块,16路输入,24VDC,1ms,漏式/源式

7DI439.72 2003系列数字量输入模块,16路输入,24VDC,1ms,漏式/源式,2个电隔离输入组

7DI645.7 2003系列数字量输入模块,8路输入,100-240VDC,50ms

7DM435.7 2003系列数字量混合模块,8路输入24VDC,1ms,漏式/源式,8路晶体管输出24VDC,0.5A

7DM438.72 2003系列数字量混合模块,8路输入24VDC,1ms,漏式/源式,8路晶体管输出24VDC,0.5A

7DM465.7 2003系列数字量混合模块,16路输入24VDC,1ms,漏式,16路晶体管输出24VDC,0.5A

7CM211.7 2003系列混合模块,8路输入,24VDC,
4ms,漏式,1/2个通道用于计数器信号或2个增量式编码器,20kHz

7CM411.70-1 2003系列混合模块,3路输入,24VDC,50
kHz,漏式,1/2个通道用于计数器信号,增量式编码器,2个晶体管输出,24VDC,0.5A

7DI135.70 2003系列数字量输入模块,4路输入24VDC,漏式,输入增量式编码器信号: 50
kHz,输入事件计数器信号: 100 kHz,1个比较器信号输出

7DI138.70 2003系列数字量输入模块,10路输入24VDC,漏式,输入2个事件计数器信号,输入频率20kHz

7DI140.70

2003系列数字量输入模块,10路输入24VDC,漏式,输入2个事件计数器信号或者带方向的位置测量

7DO435.7 2003系列数字量输出模块,8路FET输出,24 VDC,2A. 输出端也可设置成输入端

7DO720.7 2003系列数字量输出模块,8路继电器输出,240VAC/30VDC,2A

7DO721.7 2003系列数字量输出模块,4路继电器输出,240VAC/24VDC,4A

7DO722.7 2003系列数字量输出模块,8路继电器输出,240VAC/24VDC,2.5A

7DM435.7 2003系列数字量混合模块,8路输入24VDC,1ms,漏式/源式,8路晶体管输出24VDC,0.5A

7DM438.72 2003系列数字量混合模块,8路输入24VDC,1ms,漏式/源式,8路晶体管输出24VDC,0.5A

7DM465.7 2003系列数字量混合模块,16路输入24VDC,1ms,漏式,16路晶体管输出24VDC,0.5A

7CM211.7 2003系列混合模块,8路输入,24VDC,

4ms,漏式,1/2个通道用于计数器信号或2个增量式编码器,20kHz

7CM411.70-1 2003系列混合模块,3路输入,24VDC,50 kHz,漏式,1/2个通道用于计数器信号,增量式编码器,2个晶体管输出,24VDC,0.5A

7MM424.70-1 2003系列电机模块,4个电机数字量输出等级,24VDC,3A/50 ° C,最大启动电流10A (max.50 ms)

7MM432.70-1
2003系列电机跨接模块,2个电机(H)跨接,10-30VDC@4A,峰值电流最高8A(max.2s),集成电流调节器

7DO135.70 2003系列数字量输出模块,4路FET输出,12-24VDC,0.1A,旋入式模块

7DO138.70 2003系列数字量输出模块,8路输出端24VDC,0.5 A,短路保护,热过载保护,旋入式模块

7DO139.70 2003系列数字量输出模块,8路输出端,12-24VDC,0.5A,短路保护,热过载保护,旋入式模块

7DO164.70 2003系列数字量输出模块,4路FET输出 48-24VDC,0.05A,零交叉测试,旋入式模块

7DM435.7 2003系列数字量混合模块,8路输入24VDC,1ms,漏式/源式,8路晶体管输出24VDC,0.5A

7DM438.72 2003系列数字量混合模块,8路输入24VDC,1ms,漏式/源式,8路晶体管输出24VDC,0.5A

7DM465.7 2003系列数字量混合模块,16路输入24VDC,1ms,漏式,16路晶体管输出24VDC,0.5A

7CM211.7 2003系列混合模块,8路输入,24VDC,
4ms,漏式,1/2个通道用于计数器信号或2个增量式编码器,20kHz

7CM411.70-1 2003系列混合模块,3路输入,24VDC,50 kHz,漏式,1/2个通道用于计数器信号,增量式编码器,2个晶体管输出,24VDC,0.5A

7CM211.7 2003系列混合模块,8路输入,24VDC,
4ms,漏式,1/2个通道用于计数器信号或2个增量式编码器,20kHz

7CM411.70-1 2003系列混合模块,3路输入,24VDC,50 kHz,漏式,1/2个通道用于计数器信号,增量式编码器,2个晶体管输出,24VDC,0.5A

7AI261.7 2003系列模拟量输入模块,1个全桥附值的输入通道,24-bit,旋入式模块

7AI294.7 2003系列模拟量输入模块,4路输入,电位器测量,13-bit,旋入式模块

7AI351.70 2003系列模拟量输入模块,1个输入,+/-10 V或0-20 mA, 12-bit +符号位,旋入式模块

7AI354.70 2003系列模拟量输入模块,4路输入,+/-10V,12-bit+符号位,旋入式模块

7AI774.70 2003系列模拟量输入模块,4路输入,0-20 mA,12-bit,旋入式模块

7AM351.70 2003系列模拟量混合模块,1路输入, ± 10V,16-bit,1路输出, ± 10V,16-bit,旋入式模块

7CM211.7 2003系列混合模块,8路输入,24VDC,
4ms,漏式,1/2个通道用于计数器信号或2个增量式编码器,20kHz

7CM411.70-1 2003系列混合模块,3路输入,24VDC,50 kHz,漏式,1/2个通道用于计数器信号,增量式编码器,2个晶体管输出,24VDC,0.5A

7AO352.70 2003系列模拟量输出模块,2个输出,+/-10V或0-20mA,12-bit,旋入式模块

7AM351.70 2003系列模拟量混合模块,1路输入,±10V,16-bit,1路输出,±10V,16-bit,旋入式模块

7CM211.7 2003系列混合模块,8路输入,24VDC,4ms,漏式,1/2个通道用于计数器信号或2个增量式编码器,20kHz

7CM411.70-1 2003系列混合模块,3路输入,24VDC,50 kHz,漏式,1/2个通道用于计数器信号,增量式编码器,2个晶体管输出,24VDC,0.5A

7AM351.70 2003系列模拟量混合模块,1路输入,±10V,16-bit,1路输出,±10V,16-bit,旋入式模块

7AT324.70 2003系列模拟量输入模块,4路温度输入(2线连接),KTY10-50 - +150 ° C,KTY84 -40 - +300 ° C,PT100 -200 - +850 ° C

7AT352.70 2003系列模拟量输入模块,2路输入,PT100(3线连接技术),-200 - +850 ° C,旋入式模块

7AT664.70 2003系列模拟量输入模块,4路输入,热电偶,-270 - +1,372 ° C,旋入式模块

7CM211.7 2003系列混合模块,8路输入,24VDC,4ms,漏式,1/2个通道用于计数器信号或2个增量式编码器,20kHz

7CM411.70-1 2003系列混合模块,3路输入,24VDC,50 kHz,漏式,1/2个通道用于计数器信号,增量式编码器,2个晶体管输出,24VDC,0.5A

7MM424.70-1 2003系列电机控制,4个电机数字量输出等级,24VDC,3A/50 ° C,最大启动电流10A (max.50 ms)

7MM432.70-1 2003系列电机桥模块,2个电机(H)跨接,10-30VDC@4A,峰值电流最高8A(max.2s),集成电流调节器

3IF613.9 2005系列接口模块,3个RS232接口,插在CPU和IF模块上

3IF621.9 2005系列接口模块,1个RS485/RS422接口,1个CAN接口,电隔离,可连接网络,插在CPU和IF模块上

3IF622.9 2005系列接口模块,1个RS232接口,2个RS485/RS422接口:电隔离,可连接网络,插在CPU和IF模块上

3IF661.9 2005系列接口模块,1个RS485接口,电隔离,可连接网络,传输协议: Profibus DP,插在CPU和IF模块上

3IF671.9 2005系列接口模块,1个RS232接口,1个RS485/RS422接口,电隔离,可连接网络,1个CAN接口,电隔离,可连接网络,插在CPU和IF模块上

3IF672.9 2005系列接口模块,1个RS232接口,2个CAN接口: 电隔离,可连接网络,插在CPU和IF模块上

3IF681.86 2005系列接口模块,1个RS232接口,1个Ethernet接口,带10BASE-T双绞线RJ45接头

3IF686.9 2005系列接口模块,1个ETHERNET Powerlink接口,管理器或控制器功能,电隔离

7IF311.7 2003系列接口模块,1个RS232接口,旋入式模块

7IF321.7 2003系列接口模块,1个RS485/RS422接口,电隔离,可连接网络,旋入式模块

7IF361.70-1 2003系列接口模块,1个RS485接口,电隔离,可连接网络,传输协议: Profibus DP,旋入式模块

7CM211.7 2003系列混合模块,8路输入,24VDC,
4ms,漏式,1/2个通道用于计数器信号或2个增量式编码器,20kHz

7CM411.70-1 2003系列混合模块,3路输入,24VDC,50
kHz,漏式,1/2个通道用于计数器信号,增量式编码器,2个晶体管输出,24VDC,0.5A

7DI135.70 2003系列数字量输入模块,4路输入24VDC,漏式,输入增量式编码器信号: 50
kHz,输入事件计数器信号: 100 kHz,1个比较器信号输出

7DI138.70 2003系列数字量输入模块,10路输入24VDC,漏式,输入2个事件计数器信号,输入频率20kHz

7DI140.70

2003系列数字量输入模块,10路输入24VDC,漏式,输入2个事件计数器信号或者带方向的位置测量

7NC161.7 2003系列编码器模块,输入频率100kHz,增量式或绝对式,32-bit,编码器供电5VDC或24VDC,
旋入式模块

7BP702.0 2003系列模块底板可安装2个模块

7BP703.0 2003系列模块底板可安装3个模块

7BP704.0 2003系列模块底板可安装4个模块

7BP705.0 2003系列模块底板可安装5个模块

7BP706.0 2003系列模块底板可安装6个模块

7BP707.0 2003系列模块底板可安装7个模块

7BP708.0 2003系列模块底板可安装8个模块

7BP709.0 2003系列模块底板可安装9个模块

7BP710.0 2003系列模块底板可安装10个模块

7BP701.1 2003系统模块底板可安装1个模块,仅包括右挡板

7BP702.1 2003系统模块底板可安装2个模块,仅包括右挡板

7ME770.5 2003系列配置内存用于CAN总线控制器

