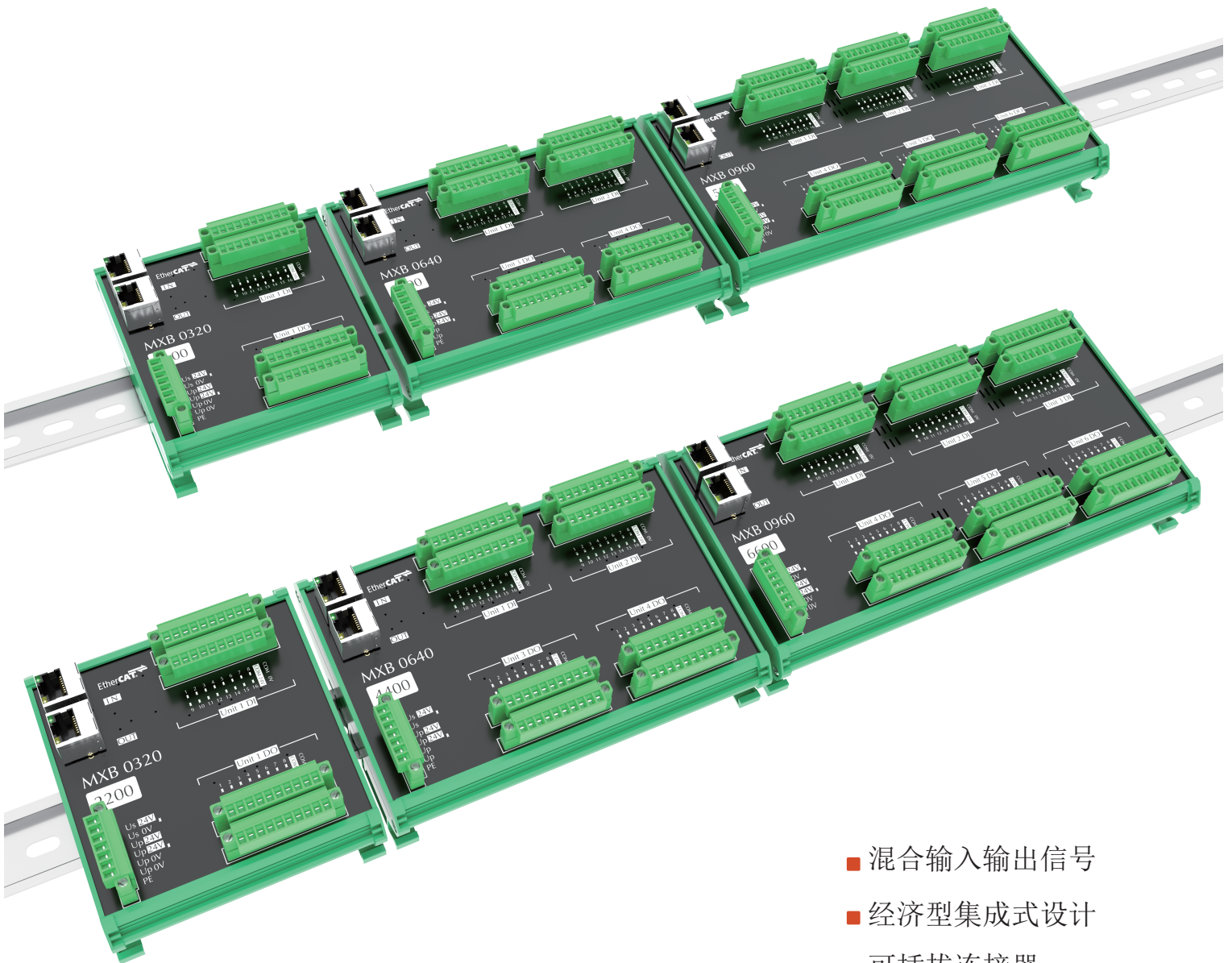


Matrix Basic 系列

Economy Integrated I/O Modules

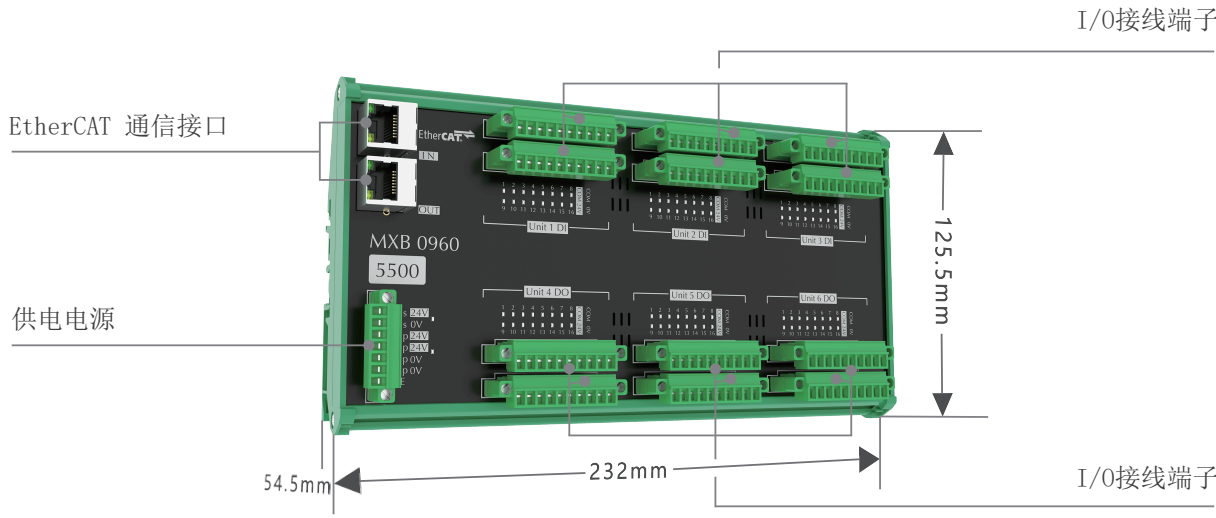
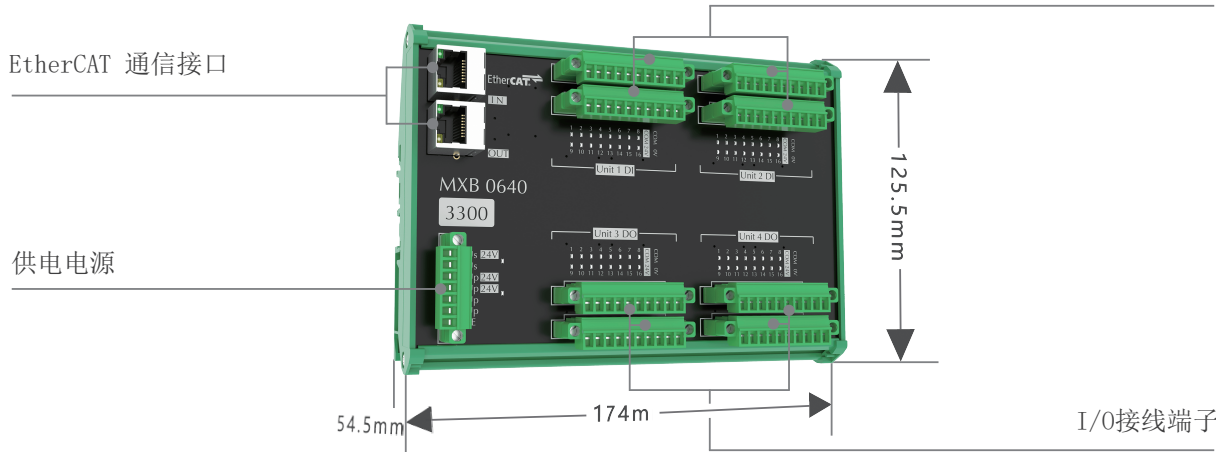
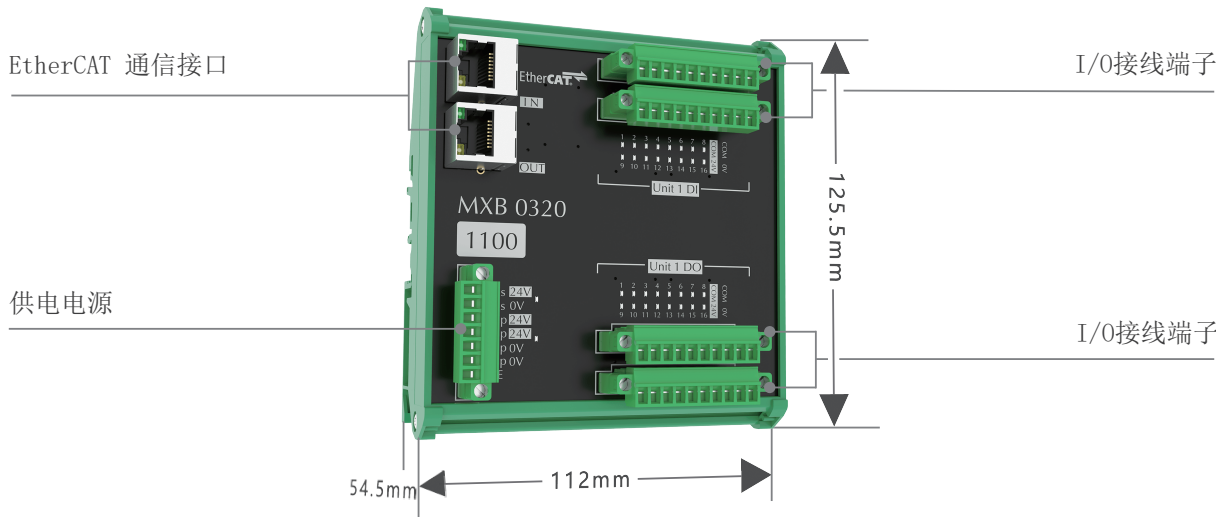
经济型一体式混合I/O模块



- 混合输入输出信号
- 经济型集成式设计
- 可插拔连接器
- 批量应用可个性化定制

机械尺寸、接口与指示灯

1



32通道数字量输入与输出模块



MXB-0320-1100
16DI+16DO 24 V DC PNP

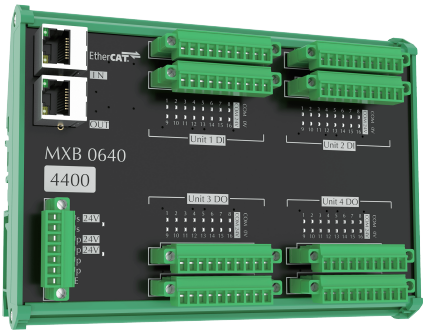
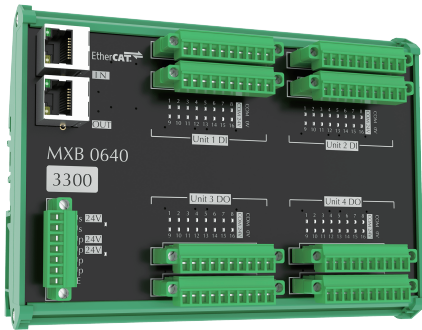


MXB-0320-2200
16DI+16DO 24 V DC NPN

技术参数	MXB-0320-1100	MXB-0320-2200
供电电压	24 V DC (-15 %/ +20 %)	24 V DC (-15 %/ +20 %)
数字量输入信号	PNP	NPN
输入通道数	16	16
输入“0”电压范围	0~7 V DC	16~24 V DC
输入“1”电压范围	10~24 V DC	0~13 V DC
输入电流限制	典型值 2.3mA	典型值 2.3mA
数字量输出信号	PNP	NPN
输出通道数	16	16
输出电流	最大0.5 A / 通道	最大0.5 A / 通道
反向电压保护	有	有
短路、过流保护	有	有
负载类型	电阻、电感、灯类	电阻、电感、灯类
分布式时钟(64bit)	-	-
电气隔离耐压	500 V (通信与现场电压)	500 V (通信与现场电压)
防护等级	IP20	IP20
工作温度	0 ~ +60 ℃	0 ~ +60 ℃
储存温度	-25 ~ +70 ℃	-25 ~ +70 ℃
相对湿度	10 ~95 %	10 ~95 %
尺寸	~112 x 125.5 x 54.5 mm	~112 x 125.5 x 54.5 mm
重量	~182 g	~182 g
安装	35mm DIN导轨 上下间隙35mm	35mm DIN导轨 上下间隙35mm

2

64通道数字量输入与输出模块

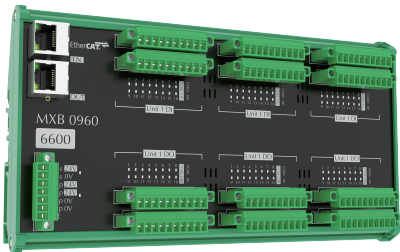
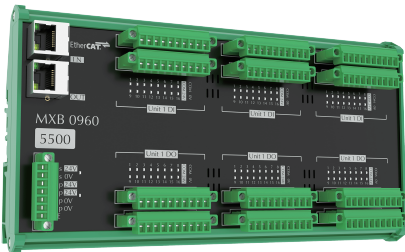


MXB-0640-3300
32DI+32DO 24 V DC PNP

MXB-0640-4400
32DI+32DO 24 V DC NPN

技术参数	MXB-0640-3300	MXB-0640-4400
供电电压	24 V DC (-15 %/ +20 %)	24 V DC (-15 %/ +20 %)
数字量输入信号	PNP	NPN
输入通道数	32	32
输入“0”电压范围	0~7 V DC	16~24 V DC
输入“1”电压范围	10~24 V DC	0~13 V DC
输入电流限制	典型值 2.3mA	典型值 2.3mA
数字量输出信号	PNP	NPN
输出通道数	32	32
输出电流	最大0.5 A / 通道	最大0.5 A / 通道
反向电压保护	有	有
短路、过流保护	有	有
负载类型	电阻、电感、灯类	电阻、电感、灯类
分布式时钟(64bit)	-	-
电气隔离耐压	500 V (通信与现场电)	500 V (通信与现场电)
防护等级	IP20	IP20
工作温度	0 ~ +60 ℃	0 ~ +60 ℃
储存温度	- 25 ~ +70 ℃	- 25 ~ +70 ℃
相对湿度	10 ~95 %	10 ~95 %
尺寸	~174 x 125.5 x 54.5 mm	~174 x 125.5 x 54.5 mm
重量	~260 g	~260 g
安装	35mm DIN导轨 上下间隙35mm	35mm DIN导轨 上下间隙35mm

96通道数字量输入与输出模块

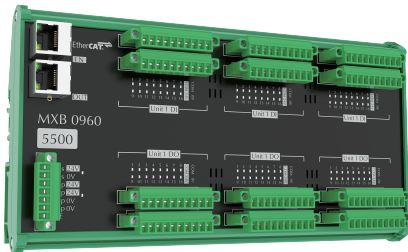


MXB-0960-5500
48DI+48DO 24 V DC PNP

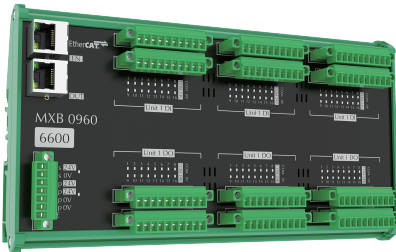
MXB-0960-6600
48DI+48DO 24 V DC NPN

技术参数	MXB-0960-5500	MXB-0960-6600
供电电压	24 V DC (-15 %/ +20 %)	24 V DC (-15 %/ +20 %)
数字量输入信号	PNP	NPN
输入通道数	48	48
输入“0”电压范围	0~7 V DC	16~24 V DC
输入“1”电压范围	10~24 V DC	0~13 V DC
输入电流限制	典型值 2.3mA	典型值 2.3mA
数字量输出信号	PNP	NPN
输出通道数	48	48
输出电流	最大0.5 A / 通道	最大0.5 A / 通道
反向电压保护	有	有
短路、过流保护	有	有
负载类型	电阻、电感、灯类	电阻、电感、灯类
分布式时钟(64bit)	-	-
电气隔离耐压	500 V (通信与现场电)	500 V (通信与现场电)
防护等级	IP20	IP20
工作温度	0 ~ +60 ℃	0 ~ +60 ℃
储存温度	- 25 ~ +70 ℃	- 25 ~ +70 ℃
相对湿度	10 ~95 %	10 ~95 %
尺寸	~232 x 125.5 x 54.5 mm	~232 x 125.5 x 54.5 mm
重量	~340 g	~340 g
安装	35mm DIN导轨 上下间隙35mm	35mm DIN导轨 上下间隙35mm

96通道数字量输入与输出模块



MXB-0960-5500
48DI+48DO 24 V DC PNP



MXB-0960-6600
48DI+48DO 24 V DC NPN

技术参数	MXB-0960-5500	MXB-0960-6600
供电电压	24 V DC (-15 %/ +20 %)	24 V DC (-15 %/ +20 %)
数字量输入信号	PNP	NPN
输入通道数	48	48
输入“0”电压范围	0~7 V DC	16~24 V DC
输入“1”电压范围	10~24 V DC	0~13 V DC
输入电流限制	典型值 2.3mA	典型值 2.3mA
数字量输出信号	PNP	NPN
输出通道数	48	48
输出电流	最大0.5 A / 通道	最大0.5 A / 通道
反向电压保护	有	有
短路、过流保护	有	有
负载类型	电阻、电感、灯类	电阻、电感、灯类
分布式时钟(64bit)	-	-
电气隔离耐压	500 V (通信与现场电压)	500 V (通信与现场电压)
防护等级	IP20	IP20
工作温度	0 ~ + 60 ℃	0 ~ + 60 ℃
储存温度	- 25 ~ + 70 ℃	- 25 ~ + 70 ℃
相对湿度	10 ~95 %	10 ~95 %
尺寸	~232 x 125.5 x 54.5 mm	~232 x 125.5 x 54.5 mm
重量	~	~
安装	35mm DIN导轨 上下间隙35mm	35mm DIN导轨 上下间隙35mm

虹科电子作为一家高新技术企业，耕耘的领域包括：

● 工业通讯

- 测试测量与控制
- 生命科学仪器
- 自动化
- 工业物联网
- AR/VR
- 汽车电子
- 医药与电子技术
- 嵌入式开发工程
- FPGA
- 汽车HIL测试
- 汽车售后诊断
- 卫星通信与无线电
- 软件工程
- 自动驾驶
- Qt

目前我们在广州、北京、上海、西安、成都、武汉、深圳设有分支机构，并在台湾和美国硅谷成立了分公司，合作伙伴和案例覆盖全球。

虹科每年发布了超过业内平均水平的专利数量，并先后评为科技创新小巨人、高新技术、守合同重信用等企业。

我们积极参与行业协会的工作，为推广先进技术的普及做出了重要贡献。

近几年，虹科高速发展，我们已经成为所在领域的知名公司，并多次获得行业大奖。

►► 如果对上述产品有所兴趣，欢迎来电洽谈。



🌐 hongconsys.com

✉ sales@hkaco.com

☎ 400-999-3848

🏠 广州市黄埔区科学城科学大道99号
科汇金谷三街2号701室

各分部：广州 | 上海 | 北京 | 西安 | 武汉 |
深圳 | 成都 | 香港 | 台湾



关注我们



hongconsys.com