

售卖对应Ethernet基础开放网络的模型

MG80-NE/EI/PN/EC

通过400 μ s高速通讯周期, 可实现当前值以及判定值(最大值(MAX), 最小值(MIN), 峰峰值(P-P), 阈值)与轴演算的高速演算处理。
可缩短节拍时间, 最适用于动态测量。



主要规格

主模块	MG80-NE	MG80-EI	MG80-PN	MG80-EC
通讯协议	Ethernet (TCP/TP) 100BASE-TX	EtherNet/IP	PROFINET	EtherCAT
功能	输入分辨率设定 (0.1 ~ 10 μm)/原点输入/复位/预设/正规预设/ 各轴的当前值, 最大值 (MAX), 最小值 (MIN), 峰峰值 (P-P)输出/演算功能 (2轴加减算)/比较器功能 (2段或4段可最大设定至8组)			
传输速度	100 Mbit/s			
计算机模块最大连接数	16台/单元 使用链接连接, 最大可连接64台	16台/单元 (MG80-EI/PN+MG80-CM x16) 通过IP地址的设定, 技术上可增设至255单元	16台/单元 (MG80-EC+MG80-CM x16) 技术上可增设至65535单元	
安装方法	DIN35 mm轨			
电源电压	DC10.8 ~ 26.4V			
耗电量	2.4W以下			
最大线缆长度*	20 m (推荐CAT5e屏蔽型LAN线缆)			

* 通讯线缆由客人自备

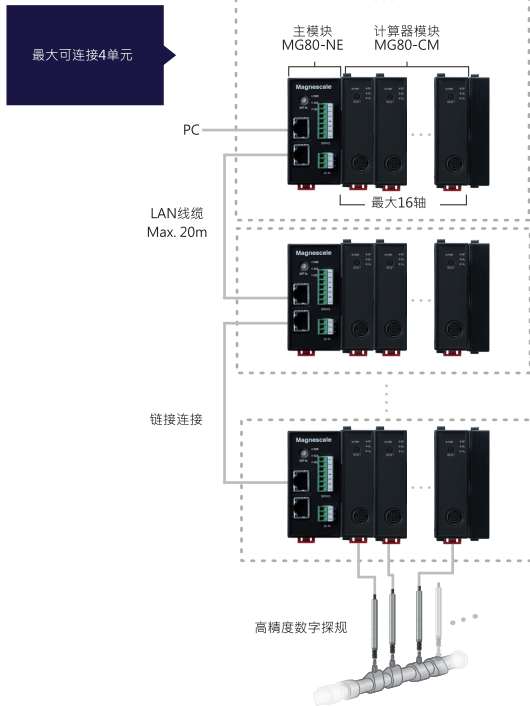
计算机模块	MG80-CM
耗电量	2.0W以下 (未含测量单元)
对应测量单元	DK系列, DT系列(通过MT)
报警	计算机响应频率超过, 测量单元未连接, 断线

I/O模块(选项)*	LZ80-K1/LZ80-K2
耗电量	2.0W以下
I/O	9极连接器×2 光耦合器绝缘 输入8, 输出8 LZ80-K1: 灌电类型 LZ80-K2: 拉电类型

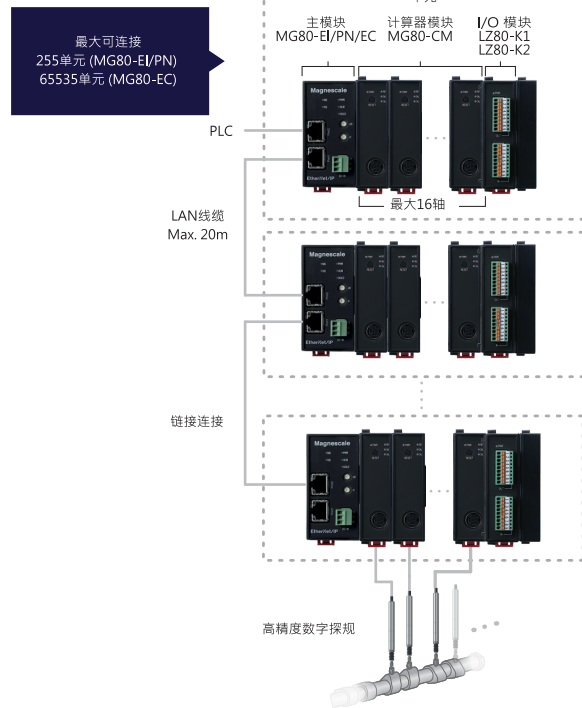
* 使用MG80-NE时, 不可使用

结构图

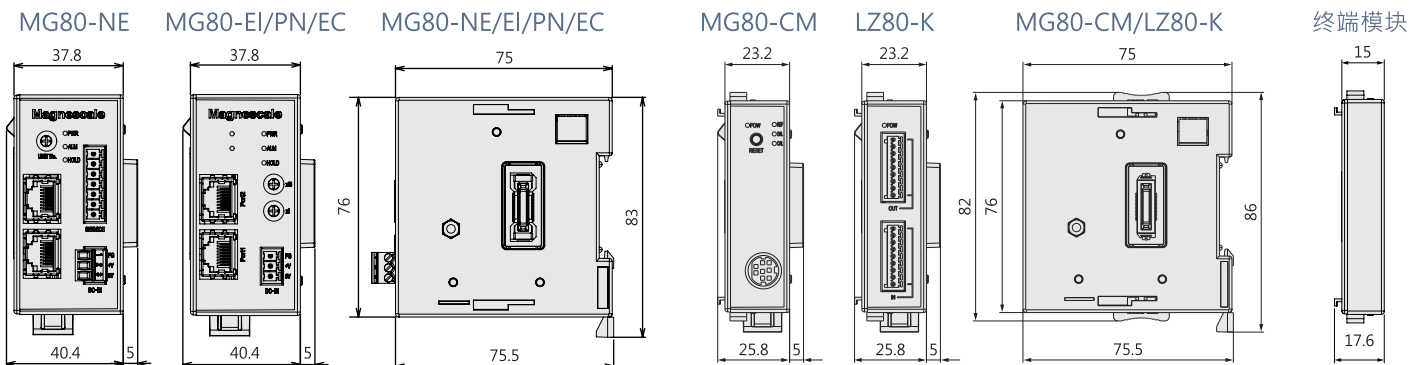
MG80-NE



MG80-EI/PN/EC



外形尺寸图



⚠ 安全注意事项: 为了安全使用公司产品, 务必在使用前详细阅读「使用说明书」

● 记载内容无需事先预告而规格等变更可能

株式会社Magnescale

亚洲营业部 : 〒135-0051 东京都江东区枝川3-1-4
服务·配件部 : 〒259-1146 神奈川県伊势原市铃川45

电话 03-6632-7924 传真 03-6632-7928 Email: info-asia@magnescale.com
电话 0463-92-2132 传真 0463-92-3090

<https://www.magnescale.com>
MAGNESCALE, 磁测尺是株式会社Magnescale的注册商标
MG80-NE/EI/PN/EC-CA01M

本商品目录于2022年2月做成