

# 电动执行器BM18-W-L65多圈绝对值编码器

产品名称	电动执行器BM18-W-L65多圈绝对值编码器
公司名称	扬州伯利恒自动化设备有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	运输:快递 产地:扬州 包装:纸箱
公司地址	扬州市广陵区
联系电话	0514-87870199 13373675599

## 产品详情

### 电动执行器BM18-W-L65多圈绝对值编码器

多圈值编码器是专门为执行器行业和自动化行业研制开发的，可测量和记忆角度的位置，在量程范围内旋转角度和旋转圈数信息具有可靠性。采用SSI接口（同步串行接口）传输单圈角度和多圈圈数值（UART可选配），该编码器12位单圈分辨率为4096（0.087度），多圈可记忆4096圈，单5V工作电压，掉电不丢失信号（不需要电池供电，机械记忆），机械零位可任意设定。抗干扰能力强，抗震、防尘。电动执行器BM18-W-L65多圈绝对值编码器。

基本工作原理该编码器属于精密光电、磁混合编码器，它集精密机、电、光、磁技术于一体。单圈角度由磁性编码器完成，多圈圈数通过6只光电编码盘记忆，所以编码器记忆的是位置信息，无论编码器上电与否，编码器都能记忆量程范围内的任何角度和圈数。6只编码盘记忆的是格雷码信息，通过CPU转换成自然二进制码输出。电动执行器BM18-W-L65多圈绝对值编码器。

### 主要参数

单圈分辨率	10位二进制，12位二进制	工作电压	5V ± 0.5V
多圈量程	4096圈	工作电流	50mA
转速	170 rpm（单圈精度4096）1000 rpm（单圈精度1024）	工作温度	-40 ~ 85
通信方式	SSI串行总线输出，UART（TTL）	通信速率	9600（UART）

电动执行器BM18-W-L65多圈绝对值编码器。