

WCB-21BS
WCB-31BS 磁栅数显表

使用手册

上海机床研究所

一、符合位置值的设定方法

请按下述步骤设定：

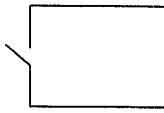
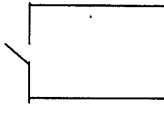
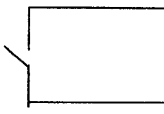
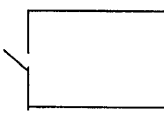
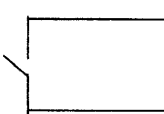
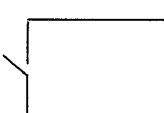
操作顺序	说 明	显 示
F1	进入符合位置值设定状态	POS
F2	准备设定第 1 点符合位置值	No.01
F2 X 1 0 0 P Y +/- 5 0 P Z 2 5 . 5 P	设定第 1 点符合位置值 例： X 100 Y -50 Z 25.50	X 100.00 Y -50.00 Z 25.50
F2	准备设定第 2 点符合位置值	No.02
F2 X +/- 5 0 P Y 5 0 P Z 4 0 P	设定第 2 点符合位置值 例： X -50 Y 50 Z 40	X -50.00 Y 50.00 Z 40.00
F2	设定结束	End
F1	退出设定，显示当前坐标位置	

二、 设定值检查方法

设定完符合位置值后，需进行检查，如有错误，可及时更改，更改的方法与设定符合位置值相同。

操 作 顺 序	说 明	显 示
F1	进入设定值检查状态	POS
F2	准备检查第 1 点符合位置值	No.01
F2	显示第 1 点设定值，如有错误更改之	X 100.00 Y -50.00 Z 25.50
F2	准备检查第 2 点符合位置值	No.02
F2	显示第 2 点设定值，如有错误更改之	X -50.00 Y 50.00 Z 40.00
F2	检查结束	End
F1	退出检查，显示当前坐标位置	

三、输出意义、插座脚号及线色

坐标轴	符合点	继电器触点	15 芯插座脚号	线色
X 轴	第 1 点		1	白
			2	黑
	第 2 点		3	红
			4	黑
Y 轴	第 1 点		5	橙
			6	黑
	第 2 点		7	灰
			8	黑
Z 轴	第 1 点		15	黄
			14	黑
	第 2 点		13	蓝
			12	黑

注：继电器采用：HG4100

触点负载能力：0.5A/24VDC


WCB-31BS 型磁栅数显表功能

【符合输出】功能：

每个坐标轴均可设定二个需符合的位置值。

【符合输出】采用继电器触点输出方式，而且只对增量显示值起作用。当增量值的符号与设定值的符号相同，数值大于或等于设定值时，继电器吸合，反之，释放。

【符合输出】是在 WCB-31B 型数显表的基础上增加的功能，数显表除了取消【线性补偿】功能外，其他功能和操作方法均不改变，因此，使用者首先需仔细阅读 WCB-31B 型数显表使用说明书，然后再阅读本说明书。

 WCB-21BS、WCB-31BS 型数显表一般应用在卷板机设备上，相对的环境条件较差，所以数显表必须要接地！

 服务热线

电话：021-52520084

传真：021-62763272