

一路热电偶J输入两路热电偶J输出分配器

产品名称	一路热电偶J输入两路热电偶J输出分配器
公司名称	无锡茂尚电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:茂尚电子 型号:MS-WB04JJD
公司地址	无锡市梁溪区人民东路29号
联系电话	0510-81800019 18020302668

产品详情

一、性能用途

温度变送器与单元组合仪表及DCS,PLC等系统配套使用，输入单路或双路热电偶、热电阻信号，并经运算、线性化、干扰抑制等处理后，变送输出隔离的单路或双路的线性的电流或电压信号，并提高输入、输出、电源之间的电气隔离性能。可广泛应用于油田、石化、制造、电力、冶金等行业的自控工程之中。

二、技术参数

输入信号类型:

热电偶：K、E、S、B、J、R、N、T

热电阻：Pt100、Cu100、Cu50、BA1、BA2

准确度： $\pm 0.2\% \times F \cdot S$

冷端温度补偿准确度： ± 1 （预热时间10分钟）

测量热电阻时允许的引线电阻： ≤ 30

温度飘移： $\pm 0.01\% \times F \cdot S/$ （100ppm）

电流输出允许外接的负载阻抗：

4-20mA输出时0~550 Ω ；0-10mA输出时0~1.1k Ω ，

绝缘强度(输入/输出/电源之间) :

不小于2000V.dc,不小于1500V.ac

绝缘阻抗(电源/输入/输出之间):

不小于100M (1分钟)

工作中允许大气压力:80-106kPa

允许连续工作的环境温度:-10-+55

工作中允许相对湿度 :10-90%RH (40 时)

供电电源 : 交流 : AC 95~265V

直流 : DC 16~28V

输入功率 : 0.9~1.8W(与型号有关)

外型尺寸 : 长 × 宽 × 厚(115mm × 100mm × 22.5mm)

三、温度变送器选型表

型 号				说 明
MS-WB	×	×	×	通用型温度变送器
输入回路				缺省为单回路 D 双回路(相互隔离)
输入分度号		代码		见附表一
第一路输出		1		4-20mA
		2		1-5V
		3		0-10mA
		4		0-5V
		5		0-10V
		6		0-20mA
第二路输出				缺省为无第二输出
		1		4-20mA
		2		1-5V
		3		0-10mA
		4		0-5V
		5		0-10V
		6		0-20mA
供电形式				缺省为端子供电 B 总线供电
供电方式				缺省为交流220V D 直流24V

定货举例：MS-WBD0815D（0-200）输入两路PT100，温度范围0-200，第一路输出4-20mA,第二路输出0-10V,工作电压DC24V.

订货时需注明温度范围。

附表一

输入分度号代码

代码	分度号	代码	分度号
00	K	08	Pt100
01	E	09	Cu100
02	S	10	Cu50
03	B	11	BA2
04	J	12	BA1
05	T	13	0 ~ 400
06	R	14	WRe5-WRe26
07	N	15	WRe3-WRe25