

天津厂家直销BL-W102一体化温度变送器

产品名称	天津厂家直销BL-W102一体化温度变送器
公司名称	天津市比利科技发展有限公司
价格	10.00/1
规格参数	品牌:比利科技 型号:BL-W102
公司地址	天津市西青区创新六路2号华鼎一号2号楼2门3层
联系电话	18902162656

产品详情

bl-w102一体化温度变送器

应用领域：

广泛应用于各种需要进行温度测量的领域。

产品特点

- 具有线性化校正功能，热电偶温度变送器具有冷端温度自动补偿功能。
- 压簧式感温元件，抗震性能好
- 测量范围大（热电偶可达到1000 以上），测量精度高
- 机械强度高，耐压性能好
- 响应时间短

一、技术参数

1. 分度号及测量范围

热电阻

热电阻类别	测温范围	精度等级	允许偏差
cu	-50 ~ +100		$\pm (0.30+0.006) t $
pt	-200 ~ +500	a级	$\pm (0.15+0.002) t $
		b级	$\pm (0.30+0.005) t $

注：表中t为被测温度的绝对值，。

热电偶

分度号	允差等级			
	允差值	测温范围	允差值	测温范围
k	± 1.5	-40 ~ +375	± 2.5	-40 ~ +333
	$\pm 0.004 t $	375 ~ 1000	$\pm 0.0075 t $	333 ~ 1200
e	± 1.5	-40 ~ +375	± 2.5	-40 ~ +333
	$\pm 0.004 t $	375 ~ 800	$\pm 0.0075 t $	333 ~ 900
s	± 1	0 ~ +1100	± 1.5	0 ~ 600
	$\pm [1+0.003(t-1100)]$	1100 ~ 1600	$\pm 0.0025 t $	600 ~ 1600
b				

感温元件材质	p1								pt100
	p2								pt1000
	c1								cu50
	c2								cu100
	k								k型热电偶（镍铬）
	e								e型热电偶（镍铬）
	s								s型热电偶（铂铈）
	b								b型热电偶（铂铈30）
	r								r型热电偶（铂铈）
	n								n型热电偶（镍铬硅）
	j								j型热电偶（铁-）
	t								t型热电偶（铜-）
	仪表类型		o						
		k							铠装型
		m							耐磨型
		d							端面型
		l							直角弯头型

	w							微细型
	h							卫生型
结构形式		s						单只式
		t						双只式
精度等级			1					0.1%fs
			2					0.2%fs
			5					0.5%fs
输出形式				1				4~20ma
				2				0~10ma
				3				0~5v
				4				0~10v
				5				现场显示
				6				4~20ma+现场
连接方式					01			无固定装置
					02			固定螺纹式
					03			活动卡套螺纹
					04			固定法兰式

	05		活动卡套法主
	06		锥形保护管固定
	07		直角活动法主
冷端形式		1	简易式（导线
		2	防喷接线盒