

供应 WP-DP3E22B3D0S5、 WP-DP3E22B3D0S5

产品名称	供应 WP-DP3E22B3D0S5、 WP-DP3E22B3D0S5
公司名称	武汉中瑞高科精密测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:WIDEPLUS福建上润一级代理 型号:WP-DP3E22B3D0S5/WIDEPLUS-ADP3E22M4B1DJS2系列
公司地址	湖北 武汉市 江岸区中山大道707号武汉数码港大厦2211室
联系电话	02782800600 13720281260

产品详情

wideplus-dp/adp系列低、中、高差压变送器型谱表

(1151外形)

电容式压力、差压变送器有多种型式，可用于差压、流量、表压、绝压、真空度、液位和比重的测量场合。根据订货信息表确定变送器的型号，指定如压力范围，输出方式和变送器基本的结构件材料等。此外，如附件、认证、特殊制造程序的选项均可选择。

产品外形：



外形尺寸：

技术参数：

测量介质：液体、气体和蒸汽。

量程范围：

差压：0 ~ 0.1kpa至0 ~ 10mpa。

相对压力：最大0 ~ 40mpa；最小0 ~ 0.16kpa。

绝对压力：最大0 ~ 10mpa；最小0 ~ 10kpa。

工作电压：12v ~ 45vdc(一般使用24vdc)；

输出信号：4ma ~ 20ma dc；

防爆等级：· 隔爆型(exdiibt5或exdiict6)；· 本安型(exibiict6或exiaiiict6)。

量程和零点：外部连续可调。

正负迁移：其量程不管输出如何,正负迁移后,上、下限均不得超过量程的极限。

· 正向最大迁移量为最小调校量程的500%。

· 负向最大迁移量为最小调校量程的600%。

阻尼：充硅油时，0.25s ~ 1.67s连续可调。

启动时间：2s(无需预热)。

温度范围：环境温度-20 ~ 70 。

精度：0.2级、0.5级。

相对湿度：0 ~ 100%rh。

稳定性：优于0.1fs/年。

传感器容积变化量：小于0.16cm。

现场指示表：· led数码显示；· lcd液晶显示；· 线性指示表显示。

电源变化影响：小于输出量程的0.0059%/v。

振动影响：在任意轴上，频率为200hz，引起的最大误差为量程的 $\pm 0.05\%/g$ 。

介质温度：-40 ~ 100 。

贮存温度：-40 ~ 100 。

温度影响：

1、最大量程：零点误差：<量程的 $\pm 0.5\%/55$ ；总误差：<量程的 $\pm 1.0\%/55$ 。

2、最小量程：零点误差：<量程的 $\pm 3.0\%/55$ ；总误差：<量程的 $\pm 3.5\%/55$ 。

重量：4.9kg(不包括选件)

主要特点：

- 测量对象：开口或密封容器的液位。
- 液位测量精度：0.25%。
- 测量范围：6kpa~2000kpa。
- 3- , 4-英寸平膜片式或伸出式膜片。
- 多种灌充液选择，可满足各种应用要求。
- 阻尼可调。
- 接液位材料：不锈钢、哈氏合金c-276和钽。

工作原理：

工作时，高、低压侧的隔离膜片上和灌充液将过程压力传递给中心的灌充液, 中心的灌充液将压力传递到一室传感器中心的传感膜片上。传感膜片是一个张紧的弹性元件，其位移随所受差压而变化（对于gp表压变送器，大气压力如同施加在传感膜片的低压侧一样）。ap绝压变送器，低压侧始终保持一个参考压力。传感膜片的最大位移量为0.004英寸（0.10毫米）。其位移量与压力成正比。测量膜片的两电容固定极板的被放大电路线性地转换成4 ~ 20ma dc的二线制电流、电压或数字hart（高速可寻址远程发送器数据公路）输出信号。

负载特性：

安装支架：

引压接头：

a1.锥管阴螺纹连接(选型代码“ /n ”)	a2.-14npt引压过渡接头及后部焊接引压管(代码“ c12 ”)
1.变送器压力腔法兰	1.-14npt与球锥连接过渡接头

2. “o”型圈 3.锥管阴螺纹连接接头 4.螺栓	2.螺母m20 × 1.5 3.球形接头(13处可与引压管焊接)
a3.丁字形接头连接(选型代码为“j”) 1.变送器压力腔法兰 2. “o”型圈 3.球锥连接接头m20 × 1.5阳螺纹 4.螺栓 5.螺母 6.球形接头(13处可与引压管焊接)	

选型：wideplus -badp4i22s2m3b3s2

wideplus-badp3i22m3b3d2nc12s2

wp- badp4i22s2m3b3s2

wp-badp3i22m3b3dojs5

wp-badr2ai22m3b3d0js5

wp-badp4i22m3b3d0js5

wp-badp4i22m3b3d0js5

wp-badp3i22m3b3dojs5

wp-badp4i25m3b3d0nc12d2

windeplus-badp3i22m3b3d2nc12s2

widepws-bagp5i23m3b3d0ji2

wp-badr2ai22m3b3d0jd7t2

wp-bagp8e22m3b3d2js5

wideplus-badp5e22m3b3d2js5

本产品的加工定制是否，品牌是WIDEPLUS福建上润一级代理，型号是WP-DP3E22B3D0S5/WIDEPLUS-A

DP3E22M4B1DJS2系列，类型是低、中、高差压变送器，测量介质是测量介质：液体、气体和蒸汽。 ，测量范围是差压：0~0.1kPa至0~10MPa。相对压力：最大0~40MPa；最小0~0.16kPa。绝对压（kPa），精度等级是精度：0.2级、0.5级，输出信号是输出信号：4mA~20mADC；（mA），电源电压是工作电压：12V~45VDC（一般使用24VDC）；（V），工作温度是介质温度：-40~100。（ ）