

120系列UE压力开关

产品名称	120系列UE压力开关
公司名称	北京中旺新业电子技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	京海淀区上地南路10号
联系电话	86-1062977169/52467275/62977168 13801073679

产品详情

一产品特点

在选择工业用压力开关或温度开关时，经常要考虑其安全性能。UE压力开关产品满足了UL、CSA、ATEX等标准，此机械压力开关可用于在爆炸区域及含有强腐蚀气体环境中对设备和人员安全的保护。120系列UE压力开关可以提供不同的压力，差压，真空和温度范围，同样可以提供不同的连接方式，各种不同的材料以及感压元件类型，正是由于这种灵活的选择方式使得120系列压力开关可广泛应用于各种场所，如化工、石化、炼油、油田、钻井平台，输油管线以及制药等各种工业过程。以下是UE120系列UE压力开关的主要特点：

- .cULus,ATEX & SAA 认证，同时满足CE和NACE标准；
- .120系列压力开关有参考刻度的内部调整及有防误操作盒盖的外部调整；
- .单点和双点输出；
- .对于强腐蚀场所可选用哈氏合金，蒙乃尔和钽等材料；
- .平面安装卫生级别传感元件；
- .120系列压力开关符合ANSI标准的法兰可选用哈氏合金，蒙乃尔和钽等材料；
- .可选带指示的差压开关；
- .大部分的产品可即时供货

二.技术参数：

UE 120 系列压力开关的技术参数如下：

.储存温度：-54 to 71度；

.环境温度：-50 to 71 度;36-39型,520-525型,540-548型,701-705型:-17 to 71度;820E型,822E型:-40 to 71度
环境温度每变化28度，设定点典型漂移值小于全量程的1%E121和E122型，漂移值小于2%；

.设定点重复性：温度开关：为可调范围的正负1%；压力开关：50-55，S50B-S55B，126-164，S126B-S164B，171-174，270-274，358-376，520-535，560-564，701-705等型号为可调范围的正负1%；450-559型为可调范围的正负0.5%；36-39，183-194，483-494，565-567，612-680等型号为可调范围的正负1.5%；

.抗冲击抗振动外壳：经10毫秒、15G冲击实验后，可重现设定点；经2.5G、5-500HZ振动实验后，可重现设定点；铝合金压铸壳体；环氧树脂涂层；垫圈密封；前标为J，G，F的开关具有内部设定点锁定功能；前标为B，H，E的型号则带有防误操作气密铝制刻度盘盒盖；铝合金铭牌；

.外壳等级：NEMA 4x;7;9;Ip66,820E,822E加M300可满足NEMA 4x标准；

.开关输出：个或两个单刀双掷输出；双开关可在调整范围内进行100%分别设定；开关可接成“常开型”或“常闭型”；

.电额定值:15A,125/250/480VAC,H122P为11A
125/250VAC，B121-13272，B122-13322，E121-13273，E122-13321为22A；

.参考刻度：480VAC；

.重量：B,E和H型：外部参考刻度；J型：内部参考刻度；

.电器接口：3-8磅；（因型号而异）；

.压力接口：H，B，E型有一个3/4” NPT；J，C，F，820E，822E型有两个3/4” NPT；标准接线端子；S126B-S164B，171-194，483-494，520-535等型号的接口为1/2"NPTF；560-564型为2英寸园盘卫生等级连接；565-567；

.温度组件：型为1.5英寸园盘卫生等级连接；540-548为1/8"NPT，其它型号为1/4"NPTF；

.直插：温包及毛细管：标准6英尺，304不锈钢材质；除了E121-13273和E122-13321为10英尺；

.充填：镀镍黄铜；可选316L不锈钢材质；除了B121-13272和B122-13322为不锈钢；

.温度死区：1BS型：充填溶剂；2BS-8BS：充填无毒油；F120，820E，822E型：典型值为1%；

.差压指示：B，C，E型：在实验室条件下，典型值为设定点范围的2%；H121K及H122K型差压开关带差压指示；50%量程时大约精度1.5%，在端点两侧时为3%；指示窗是温度指示：柔性玻璃材质；指示器可以进行现场调节，其精度为设定点范围的1%820E型，822E型，指示精度为全量程的1%