

# KSP微压力、压力控制器

产品名称	KSP微压力、压力控制器
公司名称	重庆卡弗特测控仪表有限公司
价格	1998.00/台
规格参数	品牌:重庆卡弗特 型号:KSP
公司地址	重庆市北碚区冯时行路290号大正研发8楼
联系电话	18996231033

## 产品详情

该系列产品采用橡胶/金属膜片式传感器元件，普通型可用于对感压元件含腐蚀作用的气体、液体或蒸汽等介质的场所实现压力的自动控制，控制器的设定值可调，最大量程为30pa ~ 25kpa，其调节范围为量程的15% ~ 95%之间。该产品重量为1kg。

防爆型产品防爆标志为exediict6，可用于对感压元件含腐蚀作用的气体、液体或蒸汽等介质的iia、iib、iic类t1 ~ t6组爆炸性气体混合物场所实现压力自动控制。

如需要采用窗口式请采购时说明，窗口式仪表代号为kspc死区不可调、kspa死区可调。

## 主要技术规格

	普通型	防爆型
工作粘度	10-3m2/s	10-3m2/s
开关元件	微动开关	微动开关
防爆等级	/	exediict6 证书编号：320110395
外壳防护等级	ip67	ip67

环境温度	-25 ~ 80	-25 ~ 80
环境湿度	5% ~ 95%	5% ~ 95%
使用寿命	105次循环	105次循环
抗震性	<max . 2g	<max . 2g
触点容量	vmax=380v imax=15a	vmax=380v imax=15a
重复性误差	1.0%	1.0%

#### 量程参数表

#### 橡胶膜片选型表

量程代号	量程	死区	切换频率	传感器材质
kk01	30 ~ 1000pa	30pa	10次/分	丁腈橡胶
kk06	1 ~ 6kpa	0.2kpa	10次/分	丁腈橡胶
kk25	1 ~ 25kpa	0.5kpa	10次/分	丁腈橡胶
km016	0.006-0.16mpa	0.004mpa	20次/分	丁腈橡胶
km040	0.01-0.4mpa	0.02mpa	20次/分	丁腈橡胶

km100	0.02-1.0mpa	0.025mpa	20次/分	丁腈橡胶
最大工作压力：1.6mpa      耐压：2.5mpa				
km160	0.05-1.6mpa	0.25mpa	20次/分	丁腈橡胶
km250	0.05-2.5mpa	0.25mpa	20次/分	丁腈橡胶
km600	0.3-6mpa	0.3mpa	20次/分	丁腈橡胶
最大工作压力：7.5mpa      耐压：9mpa				
kg10	0.6-10mpa	0.4mpa	20次/分	丁腈橡胶

橡胶膜片选型表

量程代号	量程	死区	切换频率	传感器材质
gk01	30 ~ 1000pa	30pa	10次/分	316l
gk06	1 ~ 6kpa	0.2kpa	10次/分	316l
gk25	1 ~ 25kpa	0.5kpa	10次/分	316l
gm016	0.006-0.16mpa	0.004mpa	20次/分	316l
gm040	0.01-0.4mpa	0.02mpa	20次/分	316l
gm100	0.02-1.0mpa	0.025mpa	20次/分	316l
最大工作压力：1.6mpa      耐压：2.5mpa				

gm160	0.05-1.6mpa	0.25mpa	20次/分	316l
gm250	0.05-2.5mpa	0.25mpa	20次/分	316l
gm600	0.3-6mpa	0.3mpa	20次/分	316l
最大工作压力：7.5mpa      耐压：9mpa				
gg10	0.6-10mpa	0.4mpa	20次/分	316l