

差压传感器 HQ HQ120

产品名称	差压传感器 HQ HQ120
公司名称	宝鸡市华强传感测控有限公司
价格	600.00/个
规格参数	品牌:HQ 型号:HQ120 种类:测力
公司地址	中国 陕西 宝鸡市 高新开发区创业路16号
联系电话	086-09173201098/3809007/3809008 13669170078

产品详情

品牌	HQ	型号	HQ120
种类	测力	材料	金属
材料物理性质	半导体	材料晶体结构	多晶
制作工艺	薄膜	输出信号	模拟型
防护等级	IP65	线性度	0.01 (%F.S.)
迟滞	0.01 (%F.S.)	重复性	0.01 (%F.S.)
灵敏度	0	漂移	0
分辨率	0		

产品描述

hq120系列差压传感器使用先进的微机械加工技术制造而成，有更好的精度、稳定性及较强的抗冲击能力，该产品具有高抗过载能力，更好的灵敏度及更高的分辨率，可测量正负对称差压量程，是微差压、流场、流速、流量测量的最优选择。

主要技术指标

量程	-100kpa.....0 ~ 5mpa	静压5mpa
零位输出	V0 ± 3mv	
满量程输出	Vfs=100mv ± 25%、 Vfs=50mv ± 30%、 Vfs=10mv ± 30%	
供电	恒流源：1 ~ 4ma；恒压：6 ~ 9vdc	
线性	< ± 0.1%fs	
重复性	< ± 0.05%fs	
迟滞	< ± 0.05%fs	
输入阻抗	0.6 ~ 6k	
补偿温度	-10 ~ +70	

工作温度	-40 ~ +85
绝缘电阻	>100m /50v
绝缘强度	>500m /500v
压力连接	m20 × 1.5、m12 × 1、内螺纹
电气连接	电缆
适用介质	与316不锈钢相兼容的流体
外壳保护	ip65
防爆等级	exiallct5

通用外型结构及接口类型

电气连接

应用范围