

防爆型电容式差压变送器

产品名称	防爆型电容式差压变送器
公司名称	湖南菲尔斯特传感器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	长沙市天心区暮云经济开发区伊莱克斯大道18号 远航企业广场
联系电话	073186905666 13574835384

产品详情

湖南菲尔斯特传感器有限公司

(<http://www.firstsenzor.cn/>)是集研发、生产、销售于

一体的高科技合资企业。主要产品有mems压力传感器、压力传感器、压力变送器、

温度传感器、温度变送器、油位变送器、位移传感器、差压变送器、风速传感器、风向传感器、数字压力传感器、数字温度传感器、数显压力开关、电子式压力开关等系列产品及智能控制仪表。

fst800-3051dp型电容式智能差压变送器产品参数：

测量介质：液体、气体

测量范围：量程3 0-1.3 ~ 7.5kpa

量程4 0-6.2 ~ 37.4kpa

量程5 0-31 ~ 186.8kpa

量程6 0-117 ~ 690kpa

量程7 0-345 ~ 2068kpa

量程8 0-1170 ~ 6890kpa

精度：±0.1%fs ±0.25%fs ±0.5%fs

信号输出：4~20ma 4~20ma叠加hart

供电电压：24vdc(12vdc~45vdc) 防爆型：12~28vdc

稳定性：六个月不超过最大量程的基本误差绝对值

介质温度：-40~+100

储存温度：-40~+85

整机工作温度：-40~+85 防爆型：-40+60 -20+70 (带数显表头)

温度影响：±0.02%fs/

电源影响：小于输出量程的0.0059%/v

负载影响：只要输出变送器的电压高于12v，在负载工作区无负载影响

振动影响：在任意轴向上，振动频率为200hz时，误差为测量范围上限的±0.05%/g

迁移特性：零点经过正迁移或负迁移后，量程、测量范围的上限值和下限值的绝对值，均不能超过测量范围上限的极限。最大的正迁移量为最小调校量程的500%，最大负迁移量为最小调校量程的600%

防爆等级：本安型：exia ii ct6 隔爆型：exd ii ct6

防护等级：ip65

防爆型电容式差压变送器详细参数请参考官网：

<http://www.firstsensor.cn/product/switch/729.html>

菲尔斯特全系列产品浏览请进官网：<http://www.firstsensor.cn/>

公司英文站点：<http://www.firstsensor.com.cn/>

我公司诚招各省总代理商，提供oem/odm
服务，根据客户需求提供系统解决方案，欢迎技术交流和业务咨询，24小时服务热线：400-607-8500