

# ST系列工业型压力变送器

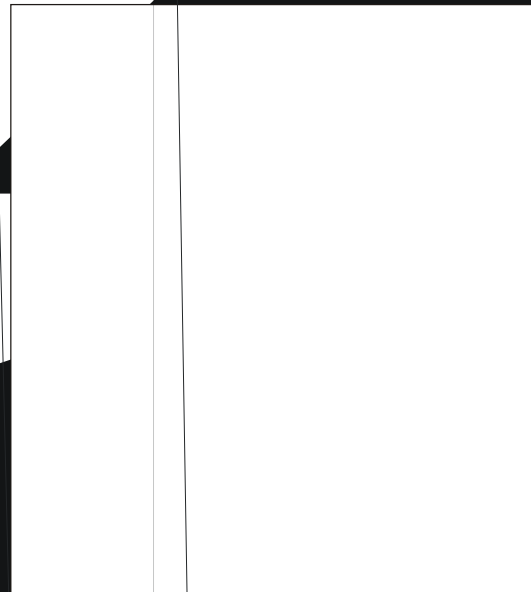
900系列压力变送器是赛思特仪

有限公司研制开发的型压力变

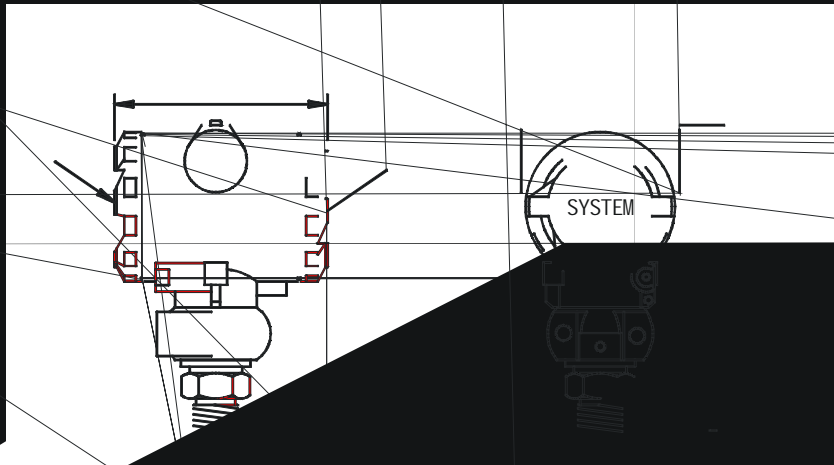
处理技  
稳定性  
能价格  
能。

使用对象  
测量范围  
输出信号  
准确度  
稳定性

量程比：额定量程内 5:1  
允许过载：芯片额定量程的3倍  
供电电源：供电电压为12-36VDC（正负），  
一般工业电源为24VDC  
负载：600Ω（0-5V）  
防爆：本分



环境湿度范围：0 ~ 100%/RH，无冷凝  
贮藏温度：-40 ~ +100  
电磁兼容/射频干扰：10V/m  
外磁场强度：<400A/m  
抗振动：25g/20 ~ 500Hz  
抗冲击：50g/10ms  
外壳防护：IP65





### 选型表

ST900	赛思特公司ST900系列压力变送器					
	代号	测压类型				
	GP	表压				
	AP	绝压				
	代号	测量范围				
	01	0_20kPa				
	02	0_35kPa				
	03	0_100kPa				
	04	0_200kPa				
	05	0_350kPa				
	06	0_700kPa				
	07	0_2MPa				
	08	0_7MPa				
	09	0_21MPa				
	10	0_35MPa				
	代号	准确度等级				
	A	0.1级				
	B	0.25级				
	代号	过程接口规格				
	G1	M20×1.5外螺纹				
	G2	1/2" NPT外螺纹				
	代号	附加功能				
	d	隔爆型	ExdII BT5			
	i	本安型	ExiaIICT5			
ST900	GP	08	B	G1	d	完整变送器型号举例