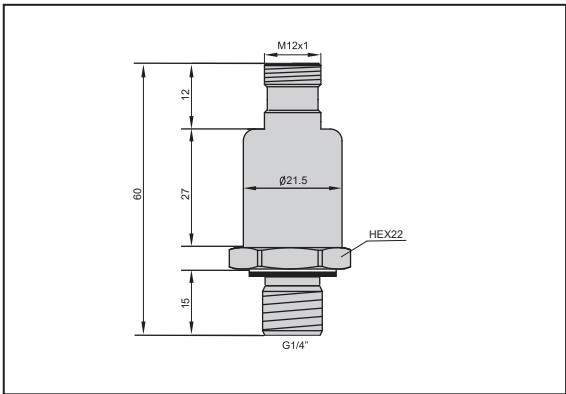


S300系列
压力变送器

S300G-R100-05-J



- 全焊接金属测量元件
- 压力范围广，精度可达0.5%FS
- 尺寸小巧，全不锈钢外壳

技术参数

电气参数

长期漂移	0.2% FS/Year		
精度 [※]	±0.5% FS		
热零点漂移	< ± 0.15% FS/10K		
热量程漂移	< ± 0.15% FS/10K		
响应时间	0.5ms		
最大量程(Bar)	6~20	20~200	200~2000
过载压力(Bar)	3X	3X	2~2.5X
爆破压力(Bar)	5~10X	5~10X	3~5X
工作电压	18...30Vdc		
供电电流	5mA		
输出范围	4...20mA		
压力范围	0...100bar		
介质温度范围	- 40°C~120°C		
环境温度范围	- 40°C~120°C		
补偿温度范围	- 40°C~120°C		

※常温精度(包括非线性、滞后性和可重复性)

机械参数

外壳/接液部材质	304不锈钢
螺纹连接	G1/4外螺纹
外壳螺母最大扭矩	35Nm
电气连接	4针，M12

接线图

