

BCS-2P 系列 压力传感器

概述

BCS-2P 系列压力传感器可用于中央空调水系统,以及其他使用液体或气体压力测量,支持多种控制信号输出。

特点

- 高过载能力充油硅芯体
- 卓越的抗腐蚀和抗磨损性能
- 结构紧凑
- 安装简单便捷



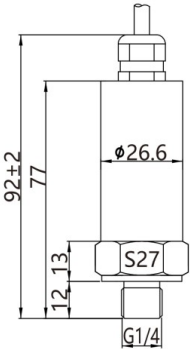
技术参数

量程:	0~10Bar, 0~16Bar, 0~25Bar	
精度:	±0.5%FS	
零点误差:	±0.5%FS	
满程误差:	±0.5%FS	
介质温度:	-20℃~85℃	
补偿温度:	-10℃~70℃	
工作环境温度:	-20℃~85℃	
存储温度:	-40℃~100℃	
响应时间:	≤6ms	
过载压力:	1.5 倍额定压力量程	
爆破压力:	3 倍额定压力量程	
输出信号:	0V~10V, 4mA~20mA, Modbus RTU(RS485)	
供电:	0V~10V	12~36VDC
	4mA~20mA	8~36VDC
	Modbus RTU(RS485)	10~30VDC
电气连接:	DIN43650A(大赫斯曼), M12 防水直出线	
认证:	CE、RoHS	
防护等级:	IP65	
材质:	外壳金属部分: 304, 外壳非金属部分: PC, 密封: 丁晴橡胶/氟橡胶	

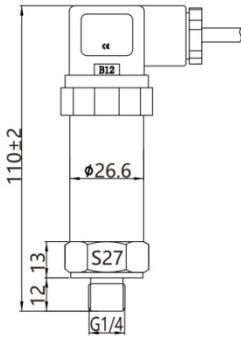
订货信息

型号	量程	输出信号	电气连接	管道连接	线缆长度
BCS-2P3V-1N21	0~10Bar	0V~10V	M12 防水 直出线	G 1/4 外 螺纹	1m
BCS-2P3V-2N21	0~16Bar				
BCS-2P3V-3N21	0~25Bar				
BCS-2P3A-1N21	0~10Bar	4mA~20mA			
BCS-2P3A-2N21	0~16Bar				
BCS-2P3A-3N21	0~25Bar				
BCS-2P3M-1N21	0~10Bar	Modbus RTU(RS485)			
BCS-2P3M-2N21	0~16Bar				
BCS-2P3M-3N21	0~25Bar				
BCS-2P3V-1N11	0~10Bar	0V~10V	DIN43650 A 大赫斯 曼		
BCS-2P3V-2N11	0~16Bar				
BCS-2P3V-3N11	0~25Bar				
BCS-2P3A-1N11	0~10Bar	4mA~20mA			
BCS-2P3A-2N11	0~16Bar				
BCS-2P3A-3N11	0~25Bar				
BCS-2P3M-1N11	0~10Bar	Modbus RTU(RS485)			
BCS-2P3M-2N11	0~16Bar				
BCS-2P3M-3N11	0~25Bar				

外形尺寸（mm）



M12 防水直出线



大赫斯曼出线

版权所有©研奇智联。显示的所有规格和其他信息均为文件修订版的最新信息，如有更改恕不另行通知。