

京达汇星 西门子双法兰压力变送器 双法兰压力变送器

产品名称	京达汇星 西门子双法兰压力变送器 双法兰压力变送器
公司名称	北京京达汇星科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴区金苑路甲15号6幢6层A611室
联系电话	15712862122 15712862122

产品详情

压力变送器的日常维护

1、检查安装孔的尺寸：如果安装孔的尺寸不合适，传感器在安装过程中，其螺纹部分就很容易受到磨损。这不仅会影响设备的密封性能，而且使压力传感器不能充分发挥作用，甚至还可能产生安全隐患。只有合适的安装孔才能够避免螺纹的磨损（螺纹工业标准1/2-20UNF2B），西门子双法兰压力变送器，通常可以采用安装孔测量仪对安装孔进行检测，以做出适当的调整。

2、保持安装孔的清洁：保持安装孔的清洁并防止熔料堵塞对保证设备的正常运行来说十分重要。在挤出机被清洁之前，双法兰压力变送器，所有的压力传感器都应该从机筒上拆除以避免损坏。在拆除传感器时，双法兰压力变送器价格，熔料有可能流入到安装孔中并硬化，如果这些残余的熔料没有被去除，当再次安装传感器时就可能造成其顶部受损。清洁工具包能够将这些熔料残余物去除。然而，重复的清洁过程有可能加深安装孔对传感器造成的损坏。如果这种情况发生，就应当采取措施来升高传感器在安装孔中的位置。

压力变送器压力数值故障原因解析

当压力变送器出现压力为零的现象时，首先检查管道内是否存在压力。然后查看变送器电源是否接反，测量变送器的供电电源，西门子双法兰压力变送器哪家好，是否有24V直流电压。如果没有电源，则应检查回路是否断线、检测仪表是否选取错误（输入阻抗应 250 Ω ）；如果是带表头的，检查表头是否损坏，表头损坏的则需另换表头，将电流表串入24V电源回路中，检查电流，如果正常则说明变送器正常，此时应检查回路中其他仪表是否正常。

压力变送器出现压力读数明显偏高或偏低的现象时，首先检查取压管路是否泄漏，再检查取压管上的阀门，对传感器进行微调，若还存在问题，换新的传感膜头。变送器读数不稳定，可通过隔离外界干扰源、检查导压管是否泄漏、管道是否存在杂物、检查隔离膜片时候出现腐蚀或变形、检查感压膜头等方法来排查。

压力变送器

压力变送器用于测量液体、气体或蒸汽的液位、密度和压力，然后将压力信号转变成4~20mA DC信号输出。压力变送器分电容式压力变送器和扩散硅压力变送器，陶瓷压力变送器，应变式压力变送器等。

压力变送器是直接与被测介质相接触在现场仪表，常常在高温低温腐蚀振动冲击等环境中工作。在石油、化工、电力、钢铁、轻工等行业的压力测量及现场控制中应用非常广泛。

京达汇星(图)-西门子双法兰压力变送器-

双法兰压力变送器由北京京达汇星科技有限公司提供。北京京达汇星科技有限公司是北京 北京市,仪器仪表的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在京达汇星领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创京达汇星更加美好的未来。