

# 适用的防爆正压柜 阳正通防爆电气 防爆正压柜

产品名称	适用的防爆正压柜 阳正通防爆电气 防爆正压柜
公司名称	南阳正通防爆电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省南阳市仲景北路20号
联系电话	13938997998

## 产品详情

### 防爆正压柜的开关

以防范过多的能量进入危险场所。需要根据合理使用环境和经济原则选择防爆仪器。通常，用于危险场所的小型设备（例如检测和测量仪器）属于本质型。变送器设计用于牢靠，牢靠的机械设计可程度减少安装时间，并为很多防爆和隔爆应用提供牢靠的变送器。

压力开关具有防爆性能，耐候性，紧凑且成本低廉。应用包括HVAC应用，过程应用，很多天气应用和煤气炉。防爆正压柜开关将流行的系列压力开关的功能与一体的防爆和防风雨外壳相结合，使其在两种应用中均具有价值。

它已通过组以及III类危险环境防风雨功能包括放油塞和盖子上的O形圈密封。卸下前盖进行电气连接。为方便起见，设定的点调节螺钉位于外壳的外部。十二个型号提供的设定的点范围为.03至20 i和0.5至50 ps。

重型工业设备采用新设计，可对10英寸水柱（254 mm wc）的压差，但可处理1500 psi（103 bar）的总压力。与使用活塞式运动传递的常见差压开关不同，H3系列利用旋转的运动传递轴来防范总压力的变化引起设定值偏移。

单位产生的死区约为量程的5%，由于工作压力的变化，设定的点的偏移为。通过允许范围弹簧直接作用在隔膜板上，防爆正压柜，可以程度地减少摩擦并增加可重复性。

### 防爆正压柜维护

当灰尘到电气柜或外壳中时，会出现问题，从而导致过热，电气短路，故障和组件过早失效，很多这些都会造成高昂的成本并工厂的生产过程。下面讨论减少或清扫电气柜和外壳里面灰尘堆积的解决方案。安装集尘系统可能是有成效的。但是，这些系统可能比较，并且需要很大的安装空间。即使有成效的集尘功能也可以在很大的空间中发挥不错的作用，座式防爆正压柜，但是灰尘仍然可以进入位于灰尘

源附近的机柜中。如果系统维护不当，还会有引发火灾和的危险。清扫灰尘的另一种方法是定期清洁电气柜或外壳。

这可以通过抽真空，擦拭或用压缩空气吹干机柜来完成。该解决方案的缺点是，它需要人力，防爆正压柜时间并遵守维护计划。许多工厂只是解决问题并在出现紧急情况时加以解决。显然，这不是理想的解决方案，清扫电气柜内灰尘的有成效方法是安装为电气柜和机箱设计的空气干燥器。例如，橱柜干燥机用干净的干燥空气将电气柜的吹扫到-7 °F (-22C °)。吹扫会在机柜内产生轻微的正压，以防范灰尘进入。该干燥机不需要电力运行，从而简化了安装过程，并消扫了可能引起粉尘火花的机会。工业火灾的主要原因之一是不正确地存储和处理液体。

为了幸免产生气体并防范起火，不相容的化学物质比较重要。火灾可能在几分钟之内蔓延通过您的设施，因此很多措施都比较重要。在主动控制系统的控制下，防爆柜变成一个小环境，正压很小，适用的防爆正压柜，然后将可燃性危险气体阻塞到正压室内，使得里面仪表和电气组件的运行。主动控制系统完成一系列功能，例如手动通风，齐气，压主动报警和排气，欠压报警，低压互锁断电。

特点：

- 1.产品的外壳采用铝合金压铸或钢板焊接/不锈钢焊接制成。在表面喷涂高速抛丸粉并进行静电喷涂。
- 2，本产品为复合防爆结构，开关盒采用防爆结构，母线盒和接线盒采用增加的安全性结构；
- 3.模块化设计，可自由组合很多电路；
- 4，内置高破断小漏电断路器或塑壳漏电断路器，通过在防爆箱体外操作手柄实现。
- 5.该产品引入了新的优化设计方案和运行机制。结构紧凑合理，防爆正压柜操作灵活方便，手感好；
- 6.具有过载，短路，缺相，防爆正压柜订购，漏电保护功能；
- 7.很多紧固件均由耐腐蚀的304不锈钢制成；
- 8.接线方法，钢管或电缆，防爆软管；
- 9.可根据用户要求定做；

适用的防爆正压柜-阳正通防爆电气(在线咨询)-防爆正压柜由南阳正通防爆电气有限公司提供。南阳正通防爆电气有限公司（[www.nyztfb.cn](http://www.nyztfb.cn)）是河南南阳,其它的翘楚，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。在阳正通防爆电气领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创阳正通防爆电气更加美好的未来。同时本公司（[www.nyztfb.cn](http://www.nyztfb.cn)）还是从事防爆正压柜，南阳防爆接线盒，防爆吹扫装置的厂家，欢迎来电咨询。