

# EDS346-1-250-000油压数显开关

产品名称	EDS346-1-250-000油压数显开关
公司名称	楷卓自动化设备（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	输出方式:一路开关量输出 耐压范围:1-250bar 材质:不锈钢外壳
公司地址	上海市沪太路5018弄梓坤科技园809室
联系电话	021-66871701 15900834468

## 产品详情

EDS346-1-250-000 油压数显开关 -- HYDAC 贺德克 压力开关

楷卓自动化设备有限公司向您介绍 HYDAC 公司的 EDS346-1-250-000 油压数显开关。该产品是一款高精度压力开关，具有一路开关量输出的特点，主要用于工业自动化的压力控制和监测。

产品概述：

1. 一路开关量输出，可与 PLC、DCS 等智能控制系统配合使用；
2. 显示精度高，数字显示范围为 0~999。此外，产品还可提供 4~20mA 和 0~10V 两种模拟输出信号；
3. 具有高精度、可靠性、耐用性、抗干扰性等特点；
4. 耐压范围为 1-250bar，适用于工业场合各种压力控制和监测的需求；
5. 不锈钢外壳，坚固耐用，适用于各种恶劣环境。

产品技术参数：

1. 电源电压：12~30VDC、13~26VAC 或 100~240VAC；
2. 测量精度：±0.5%FS；
3. 设定精度：±1%FS；
4. 输出信号：一路开关量输出，可提供 4~20mA 和 0~10V 两种模拟输出；

5. 耐压范围：1-250bar；
6. 工作温度：-25 ~ +80 ；
7. 保护等级：IP65；
8. 重量：约 350g。

应用领域：

EDS346-1-250-000 油压数显开关可以广泛地应用于工业自动化、流体控制、机械制造、石油化工、水处理等领域。例如，可以用于压力检测、流量控制、压力保护、压力开关、泵控制等。

### 一、何谓压力开关？

压力开关是一种常见的压力传感器，它可以把被测压力转换为输出信号，然后与其他控制元件进行连锁控制。一般来说，压力开关可分为两种类型：差压开关和绝对压力开关。差压开关可以检测两个管道之间的压差，从而实现相应控制；绝对压力开关则可以测量液体或气体的绝对压力，常用于气压、油压等实际应用场景中。

### 二、为什么要选择 HYDAC 公司的 EDS346-1-250-000 油压数显开关？

HYDAC

公司是一家从事流体技术和控制技术的企业，其产品以高品质、高性价比著称。例如，EDS346-1-250-000 油压数显开关采用了新的数字压力传感器技术，精度高，可靠耐用。此外，该产品还通过了 CE、UL、CSA 等标准认证，具有广泛的市场适应性。

### 三、如何维护好 EDS346-1-250-000 油压数显开关？

由于 EDS346-1-250-000 油压数显开关常常运用在高压、恶劣环境下的应用场景中，因此需要做好日常的维护保养工作。例如，需要经常检查和清洁产品的部件、维护密封良好的状态、保障正常的应力状态、避免在推压时使其产生剪切力等。如果长时间不使用，应将其完全拆卸清洗、晾干，并妥善保存于防尘、防潮等场所。