

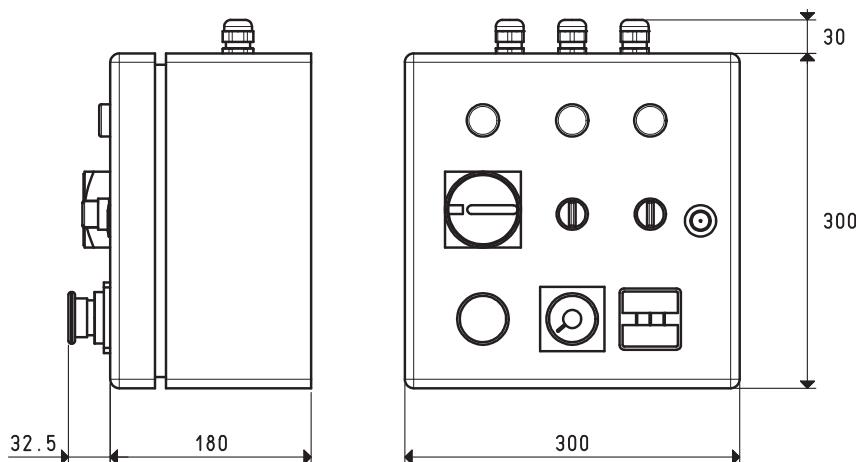
## 用于单泵的安全电气开关

需要在工作环境（如在造船厂）的不同位置使用同一台真空泵时，促使我们研发了这种移动式开关盒，该设备允许极性倒置，设置泵的运行时间，以及在泵突然停转后自动恢复。

该开关盒配备保险丝、带热保护的远程控制开关、低压辅助电源变压器。在盒盖上安装了：

- 带指示灯的断路器；
- 启动真空泵的转换开关及相关指示灯；
- 用于极性倒置的转换开关；
- 紧急按钮；
- 设置泵运行时间的定时器；
- 计算泵实际工作时间的计时器；
- 故障报警灯。

该电气开关安装在专门的水密金属保护盒内，可管理功率最大至7.5 kW的真空泵。



| 型号        | 泵的数量<br>台 | 电机运行电压<br>V      | 泵的最大功率<br>Kw | 重量<br>Kg |
|-----------|-----------|------------------|--------------|----------|
| DO 100 94 | 1         | 3 ~ 230/400-50Hz | 7.5          | 8.0      |

换算：N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力)； 1英寸 = 25.4mm； 1磅=453.6克 = 0.4536千克