

## 本田制造单位里的伯纳德控制设备执行机构 - 印第安纳州

伯纳德控制设备近期为本田制造单位（位于美国印第安纳州马里斯维尔）安装了25台角行程电动执行机构 -- LOGIC一体化控制下的EZ10。目前，所有电动执行机构处于调试阶段，将于2017年5月进行正常运转。



安装于阻尼器上的EZ 10

根据本田的计划安排，所有的电动执行机构均安装于阻尼器上。在油漆固化阶段，阻尼器的功能主要是进行温度控制，确保烘箱温度和车身油漆排气处的平衡。

根据此项要求，一款简单，坚固，扭矩范围低，带有一体化控制，负载等级为定位级的电动执行机构就成为了不二之选。

因此，伯纳德控制设备为本田提供的是来自于FIRST BC产品系列下的EZ角行程电动执行机构，非侵入式设置，带有LOGIC控制，可以进行本地控制，带有LED显示屏。预接线，安装简单，持久耐用，而且免维护。



图片中为FIRST BC产品系列下的EZ 10角行程电动执行机构

### 伯纳德控制设备

伯纳德控制设备设计和生产用于工业阀门自动化的电动执行器和控制系统，是核能市场的引领者，全球执行器市场的主要生产商。

伯纳德控制设备的产品和服务遍及全球，包含4个运营地区，涵盖在美洲，亚洲，欧洲，以及印度，中东，非洲的16个营运单位，3个制造工厂，分别位于中国，法国和美国，在全球有50多个分销商和代理商。

伯纳德控制设备，不仅是核能市场的领导者，也是发电，水处理行业，油气行业的亲密合作伙伴。伯纳德的解决方案可以驱动阀门完成开全关操作，或进行精确定位操作。公司的产品已经获得了国际主要的资格认证（ISO 9001 - ATEX, INMETRO, GGTN, IECEx, INERIS, BUREAU VERITAS - CSA, FM, NEMA 7 and 9, TÜV...），也获得了大型工程承包商和主要工业用户的认可，例如，ADNOC, ALSTOM POWER, AREVA, BLUE CIRCLE, BUREAU VERITAS, ENEL, EDF, ESKOM, GAZ DE FRANCE, GAZPROM, KNPC, KOC, LAFARGE, NIOC, PETROBRAS, QATAR PETROLEUM, SAUDI ARAMCO, SHELL, SOFRESID, TRACTEBEL, TECHNIP, TOTAL, VEOLIA...

