

## 压电执行器 面向触觉反馈的 PowerHap™ 评估套件

2019 年 6 月 25 日

TDK 株式会社（东京证券交易所股票代码：6762）推出两种可评估 PowerHap™ 压电执行器在各种情况下实现触觉反馈的初步印象的评估套件。其中 BOS1901-Kit 开发套件专为 3 个电压为 60 V 的执行器而设计，订购代码为 Z63000Z2910Z1Z44。其基于超低功耗触觉技术开发商 Boréas Technologies 公司的 CapDrive™ 驱动器架构。此前，该公司已经和 TDK 电子达成合作协议。BOS1901 压电驱动器具有尺寸小、电流消耗低和响应时间快等主要特点。

第二种评估套件不仅适用于电压为 60 V 的 PowerHap 压电执行器型号，同样适用于电压为 120 V 的型号，具有两种版本可选：用于单执行器的 (Z63000Z2910Z1Z1) 驱动器和可用于多达五个执行器 (Z63000Z2910Z1Z7) 的驱动器。这种套件同样可用于三种类型的 PowerHap 执行器。

两种套件均配备 USB 接口，并具有电压幅值、频率、脉冲重复率、信号形状和传感器功能等相关的各种设置选项。

-----

### 关于 TDK 公司

TDK 株式会社是一家领先的电子公司，总部位于日本东京。公司成立于 1935 年，主营铁氧体，是一种用于电子和磁性产品的关键材料。TDK 的主力产品包括陶瓷电容器、铝电解电容器、薄膜电容器、磁性产品、高频元件、压电和保护器件、以及传感器和传感器系统（如：温度和压力、磁性和 MEMS 传感器）等各类被动元器件。此外，TDK 还提供电源和能源装置、磁头等产品。产品品牌包括 TDK、爱普科斯(EPCOS)、InvenSense、Micronas、Tronics 以及 TDK-Lambda。TDK 重点开展如信息和通信技术、汽车和工业以及消费电子市场领域。公司在亚洲、欧洲、北美洲和南美洲拥有设计、制造和销售办事处网络。2019 年度 3 月末，TDK 的销售总额约为 125 亿美元，全球雇员 105,000 人。

-----

如需下载本文和相关图片，请访问 [www.tdk-electronics.tdk.com.cn/zh/190625](http://www.tdk-electronics.tdk.com.cn/zh/190625)。

如需了解该产品的更多信息，请访问 [www.tdk-electronics.tdk.com.cn/zh/powerhap](http://www.tdk-electronics.tdk.com.cn/zh/powerhap)。

如有疑问，请将邮件发送至 [marketing.communications@tdk-electronics.tdk.com](mailto:marketing.communications@tdk-electronics.tdk.com)

-----

### 地区媒体联系方式

区域	联系人	公司	电话	电邮
大中华	Ms. S. SUEN 孙婉文	香港东电化电子有限公司 香港/中国	+852 3669-8224	stella.suen@ tdk-electronics.tdk.com