

## Portescap 新款可高温高压消毒 BLDC 电机控制器

Portescap 推出用于驱动大型骨科手持式电机的新款可高温高压消毒的无刷直流电机控制器 CNT1530。该控制器利用 Portescap 市场领先的可高温高压消毒技术和手术应用专业知识，为骨科市场提供可靠的定制解决方案。这种新型控制器有助于提高手持式手术工具的性能和可靠性，并可尽早将您的应用推向市场。

CNT1530 控制器采用最新的霍尔效应传感器来识别转速和转向。该设计由于省去了机械部件而具备出色的可靠性。另外，电子元件被封装在铝制外壳内并采用硅脂灌封，从而在消毒清洗以及高温高压消毒的恶劣环境下为电路板提供保护。控制器的输入电压范围适用于各种电池驱动的应用。小巧的外形尺寸使得设计师可以将控制器放在工具手柄内，创造出极具人体工程学的设计。

新款 BLDC 控制器可与 Portescap 大型骨科电机兼容。可按照合作伙伴的需要定制解决方案。