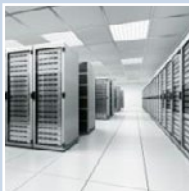


全新 OptiMOS™ 40V 和 60V 器件

让服务器电源的能效达到 96%



英飞凌全新推出的 OptiMOS™ 40V 和 60V 器件专门针对服务器和台式机设备的开关式电源的同步整流进行优化。这些器件设立了功率密度和能效的最高标准，同时还能降低系统成本。

它们还是电机控制、微型太阳能逆变器和快速开关直流-直流转换器等众多工业应用的理想选择。

OptiMOS™ 40V 和 60V 器件的主要特性和优势

- 业界首款采用 SuperS08 封装的 1mΩ 40V 和 1.6mΩ 60V 产品
- 导通电阻 ($R_{DS(ON)}$) 和优质系数 (FOM) 分别比替代器件低 35% 和 45%
- 最高能效和功率密度
- 单片集成肖特基二极管，实现最高能效



更多信息请访问我们的网站：

[www.infineon.com/newoptimos]