



功能描述:

DK5V45R10 是同步二极管芯片。芯片内部集成了 45V 功率 NMOS 管，可以大幅降低二极管导通损耗，提高整机效率，取代或替换目前市场上等规的肖特基整流二级管。

产品特点:

- | 支持 DCM 和 QR 模式反激系统。
- | 内置 $10 \text{ m}\Omega$ 45V 功率 NMOS 管。
- | 特有的自供电技术，无需外部供电电源。
- | 自检测开通关断，无需外部同步信号。
- | 可直接替换肖特基管，对 EMC/I 有适当改善。

应用领域

- | 反激电源转换器
- | 反激电源适配器



深圳东科半导体有限公司

DK5V45R10

同步二极管芯片

编带包装：



