

基于 H552XL H562XL H502XL H551XL H5721L 系列产品降压恒流应用指南

【一】方案特点

- ✱ 宽输入电压:

8V-85V (内置MOS: H5028L、H5624M、H5624L、H5626L、H5628L、H5524M、H5524L、H5626L、H5528L、H5622L、H5522L);

8V-48V (内置MOS: H5022L、H5614L、H5516L、H5612L);

8V-24V (内置MOS: H5504L、H5604M、H5604L、H5602M、H5602L);

外置MOS: H5521L、H5721L。

- ✱ 固定开关频率130K

- ✱ 功能脚MODE支持高低亮, MODE高电平为半亮, 悬空或接地全亮

- ✱ 内置智能过温温度保护, 高温降电流

- ✱ 过流、输出短路保护

- ✱ 平均电流工作模式

- ✱ 外围器件少, 成本低

【二】管脚排列