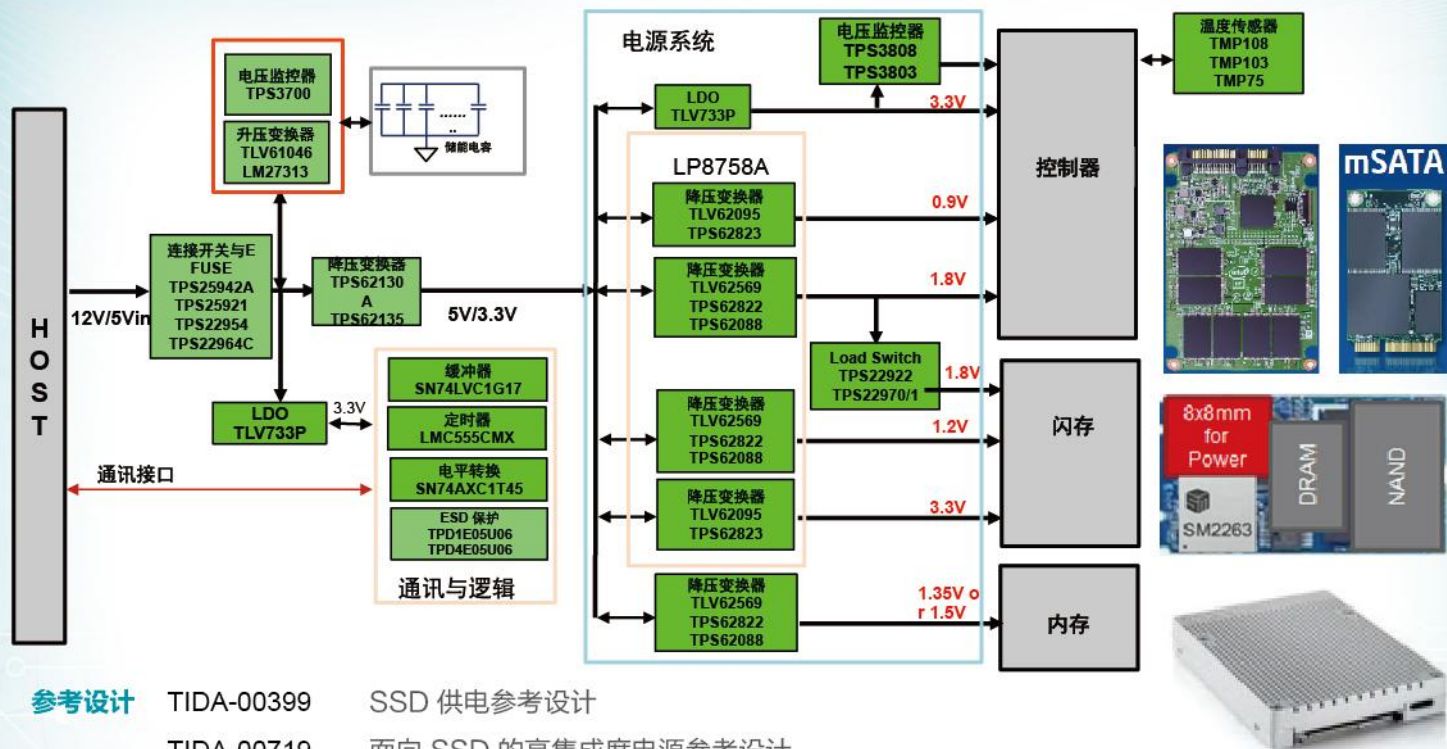


SSD 固态存储器



- 参考设计**
- TIDA-00399
 - TIDA-00719
 - PMP30046

- SSD 供电参考设计
- 面向 SSD 的高集成度电源参考设计
- SSD 后备电源参考设计

5V输入降压变换器	2A输出			3A输出			4A输出	PMU
需求	低成本	高效率	面积小	低成本	高效率	面积小	高效率	高集成度
器件	TLV62569	TPS62822	TPS62088	TPS62085	TPS62823	TPS62088	TPS62095	LP8758A

12V输入降压变换器	3A输出		4A输出		升压变换器			
需求	低成本	高效率	低成本	高效率	5V输入	12V输入		
器件	TLV563201	TPS62130A	TPS564201	TPS62135	TLV61046	LM27313		

连接开关和保护	5V连接开关		3.6V 连接开关		电子保险丝		电压监控器	
需求	面积小	低阻抗	低成本	低阻抗	低成本	低阻抗	低成本	高精度
器件	TPS22964C	TPS22954	TPS22921	TPS22970/1	TPS25921	TPS25942A	TLV803	TPS3808

温度传感器	I2C, SMBus, 2-Wire接口		
需求	高精度	面积小	低成本
器件	TMP108	TMP103	TMP75

逻辑与通讯	缓冲器	电平转换	定时器
器件	SN74LVC1G17	SN74AXC1T45	LMC555CMX

B2	TLV733P	5.5V/300mA/34uA LDO
	TPD1E05U06	6.5V/15KV单通道ESD, SON (0.6*1mm)
	TPD4E05U06	6.5V/15KV四通道ESD, SON (2.5*1mm)






Step 1



扫描左边二维码。

Step 2

点击链接注册。

加入myTI的好处

-  TI store, >3万种产品及工具线上购物体验
-  E2E™ 中文社区: 7/24 全天无休技术支持
-  利用WEBENCH® 设计工具轻松进行设计和模拟

-  参与在线技术支持社区互动
-  私人订制TI最新产品、设计工具、解决方案等信息