



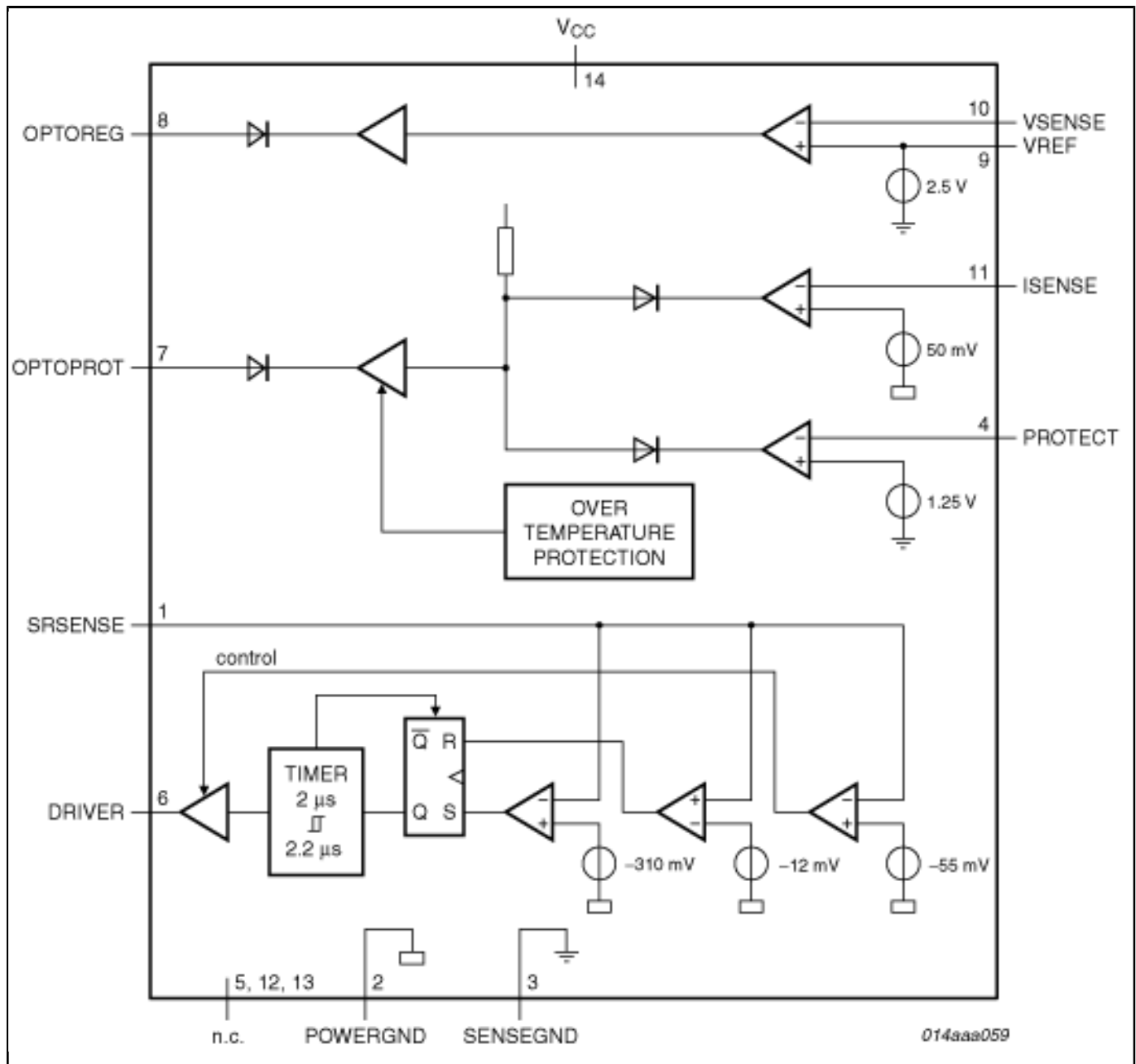
集成反馈和保护电路的同步整流控制器

TEA1762T

Last Updated: Apr 25, 2023

TEA1762T是适用于开关电源的新一代同步整流器(SR)控制器IC系列中的一员。其高度集成性最大程度减少了外部器件数量，为实现经济高效的电源设计提供了可能。TEA1762T是一款专门用于非连续导通模式和准谐振反激转换器的次级侧同步整流的控制器IC。除同步整流电子器件外，其还集成有输出电压和输出电流调节电路。TEA1762T采用硅绝缘(SOI)工艺制成。采用恩智浦SOI工艺实现了芯片宽的工作电压范围。

Block diagram: TEA1762T Block Diagram



View additional information for [集成反馈和保护电路的同步整流控制器](#).

Note: The information on this document is subject to change without notice.