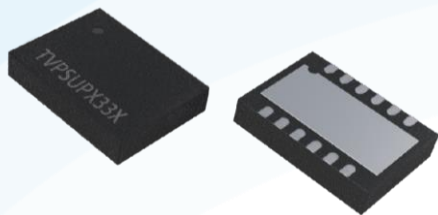


TVPSUPX33X 槽型光电开关芯片



◆特性

5~24V供电，低功耗
响应频率最高可达5KHz
-40~105℃，适用于工业环境
具有短路保护，过载保护，反接保护
直流LED驱动
体积小巧，3×3×0.75mmDFN封装
支持客户定制，也可提供客户裸Die

◆描述

TVPSUPX33X 是传图微型光电传感器芯片，主要是用于槽型光电开关，适用于工厂自动化。此芯片的输出模式为PNP型，具备L.ON和D.ON两种动作输出，内部具备短路保护，过载保护和反接保护电路。此产品采用LED直流驱动，能够更好的防止太阳光和荧光灯的干扰，高频响应电路，最高响应频率可达5KHz。

◆应用

槽型光电传感器

◆器件概述

产品型号	产品类型	芯片尺寸	封装类型	温度范围	电源电压	输出
TVPSUNX33X	微型光电传感器芯片	3×3×0.75mm	10-pin DFN	-40~85℃	5~24VDC	NPN
TVPSUPX33X	微型光电传感器芯片	3×3×0.75mm	10-pin DFN	-40~105℃	5~24VDC	PNP

*为客户定制产品

