

# NEXPERIA芯片74AXP2G14GM

产品名称	NEXPERIA芯片74AXP2G14GM
公司名称	深圳市合通泰电子有限公司
价格	3.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道共和工业路华丰互联网创意园A503
联系电话	0755-82965240 18145855552

## 产品详情

NEXPERIA芯片74AXP2G14GM，安世逻辑芯片

74AXP2G14GM

低功率双施密特触发器逆变器

74AXP2G14是具有施密特触发器输入的双逆变器。它将缓慢变化的输入信号转换为清晰定义的无抖动输出信号。

该器件可确保在0.7 V至2.75 V的整个V<sub>CC</sub>范围内实现极低的静态和动态功耗。它完全指定用于使用I<sub>OFF</sub>的部分掉电应用。I<sub>OFF</sub>电路禁用输出，以防止在断电时流经该器件的潜在破坏性回流电流。

PESD2CANFDx二极管还具有稳健的ESD保护，可提供出色的系统级保护性能。这是因为部件钳位电压极低，I<sub>PP</sub> = 1 A时仅为33 V，动态电阻低至0.7 Ω。Nexperia ESD保护器件还提供非常优秀的RF开关参数，300 MHz时的混合模式插入损耗仅为+20 dB，实现了出色的信号完整性。