

微电子专业词汇N、O系列

Naked chip

未封装的芯片（裸片）

Negative feedback 负反馈

Negative resistance 负阻

Nesting 套刻

Negative-temperature-coefficient

负温度系数

Noise margin 噪声容限

Nonequilibrium 非平衡

Nonvolatile

非挥发（易失）性

Normally off/on 常闭/开

Numerical analysis

数值分析

Occupied band 满带

Officiency 功率

Offset 偏移、失调

On standby 待命状态

Ohmic contact 欧姆接触

Open circuit 开路

Operating point 工作点

Operating bias 工作偏置

Operational amplifier (OPAMP)运算

放大器

Optical photon=photon

光子

Optical quenching光猝灭

Optical transition 光跃迁

Optical-coupled isolator

光耦合隔离器

Organic semiconductor

有机半导体

Orientation 晶向、定向

Outline 外形

Out-of-contact mask

非接触式掩模

Output characteristic

输出特性

Output voltage swing

输出电压摆幅

Overcompensation 过补偿

Over-current protection

过流保护

Over shoot 过冲

Over-voltage protection

过压保护

Overlap 交迭

Overload 过载

Oscillator 振荡器

Oxide 氧化物

Oxidation 氧化

Oxide passivation 氧化层钝化