

XC74UH系列

单门逻辑电路

概 要

XC74UH系列是采用硅栅极COMS工艺制造的。

CMOS具有电力消耗少的特点,可实现与LS-TTL一样的高速工作。

内置波形整波缓冲器,可达到抗扰度广而稳定的输出。

使用超小型微型模压SOT-25封装,可达到高密度安装。

产品一览表

品 名	功 能
XC74UH00AAM	2输入"与非"门
XC74UH02AAM	2输入"或非"门
XC74UH04AAM	反相器
XC74UH08AAM	2输入"与"门
XC74UH14AAM	施密特反相器
XC74UH32AAM	2输入"或"门
XC74UH86AAM	2输入"异"门
XC74UH4066M	模拟开关
XC74UHU04AM	反相器(无缓冲)
XC74UHU04WM	双反相器(无缓冲)



XC74UL系列

单门逻辑电路

概 要

XC74UL系列是采用硅栅极COMS工艺制造的。

CMOS具有电力消耗少的特点,可实现超越LS-TTL的高速工作。由于可将电源电压以上的电压施加在输入上,可实现从5V变为3V系统的电平变换。

内置波形整波缓冲器,可达到抗扰度广而稳定的输出。

可选用超小型微型模压SSOT-25或SOT-25封装,达到高密度安装。

产品一览表

品	名	功 能
SSOT-25	SOT-25	切 能
XC74UL00AAN	XC74UL00AAM	2输入"与非"门
XC74UL02AAN	XC74UL02AAM	2输入"或非"门
XC74UL04AAN	XC74UL04AAM	反相器
XC74UL08AAN	XC74UL08AAM	2输入"与"门
XC74UL14AAN	XC74UL14AAM	施密特反相器
XC74UL32AAN	XC74UL32AAM	2输入"或"门
XC74UL86AAN	XC74UL86AAM	2输入"异"门
XC74ULU04AN	XC74ULU04AM	反相器(无缓冲)
XC74UL4066N	XC74UL4066M	模拟开关