



中华人民共和国国家标准

GB/T 14026—92

半导体集成电路微型计算机电路系列 和品种 80C86 系列的品种

Series and products of microcomputers for semiconductor
integrated circuits—Products of 80C86 family

1992-12-17 发布

1993-08-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
半 导 体 集 成 电 路 微 型 计 算 机 电 路 系 列
和 品 种 80C86 系 列 的 品 种

GB/T 14026—92

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码: 100045

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1993 年 12 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号: 155066 · 1-9791

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

半导体集成电路微型计算机电路系列 和品种 80C86 系列的品种

GB/T 14026—92

Series and products of microcomputers for
semiconductor integrated circuits
—Products of 80C86 family

1 主题内容与适用范围

本标准规定了半导体集成电路 80C86 系列 16 位微型计算机电路(以下简称器件)的引出端排列、功能框图和主要电参数。器件的质量评定应符合器件详细规范的规定。

本标准适用于生产(研制)或使用器件时的选型。

2 引用标准

GB 3430 半导体集成电路型号命名方法

GB 3431.1 半导体集成电路文字符号 电参数文字符号

GB 3431.2 半导体集成电路文字符号 引出端功能符号

GB 4728.1~4728.13 电气图用图形符号

GB 7092 半导体集成电路外形尺寸

3 品种

器 件 名 称	类型、系列品种代号
16 位微处理器	C μ 80C86
准 16 位微处理器	C μ 80C88
高性能可编程 DMA 控制器	C μ 82C37A
异步通信接口	C μ 82C50A
串行控制接口	C μ 82C52
可编程序间隔定时器	C μ 82C54
可编程序外部接口	C μ 82C55A
优先中断控制器	C μ 82C59A