

SJ

中华人民共和国电子行业军用标准

FL 5962

SJ 52438/2-97

混合集成电路
HDC28S5/1000 型 DC/DC 变换器
详细规范

Hybrid integrated circuit

Detail specification for type HDC28S5/1000 DC/DC converter

1997-06-17 发布

1997-10-01 实施

中华人民共和国电子工业部 批准

混合集成电路 HDC28S5/1000 型 DC/DC 变换器详细规范

SJ 52438/2—97

Hybrid integrated circuit

Detail specification for type HDC28S5/1000 DC/DC converter

1 范围

1.1 主题内容

本规范规定了混合集成电路 HDC28S5/1000 型 DC/DC 变换器(以下简称电路)的详细要求。

1.2 适用范围

本规范适用于电路的研制、生产和采购。

1.3 电路识别号(PIN)

电路识别号应符合 GJB 2438—95《混合集成电路总规范》第 3.6.2 条及以下规定：

<u>J 或 Δ</u>	<u>HDC28S5/1000A(B)</u>	<u>H1</u>	<u>M</u>	<u>C</u>
军用标志	电路型号	电路等级	封装形式	引线镀涂

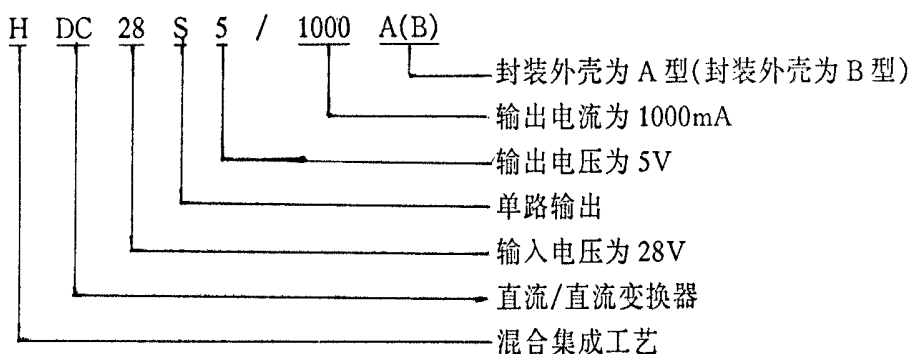
或认证标志

1.3.1 军用标志

军用标志或认证标志应符合 GJB 2438 第 3.6.2.1 条规定。

1.3.2 电路型号

根据电路封装外形的差别, HDC28S5/1000 型 DC/DC 变换器可分为 DHC28S5/1000A 型 HDC28S5/1000B 型, 型号识别如下:



1.3.3 电路等级标志

电路等级按 GJB 2438 规定的 H1 级

1.3.4 封装形式

电路采用金属双列封装平底式外壳。外壳外形为 A 型或 B 型。A 型及 B 型封装外壳分别见图 1a 及图 1b。图中未注公差尺寸,其尺寸公差按 GB/T 1804—92 中的 m 级要求。

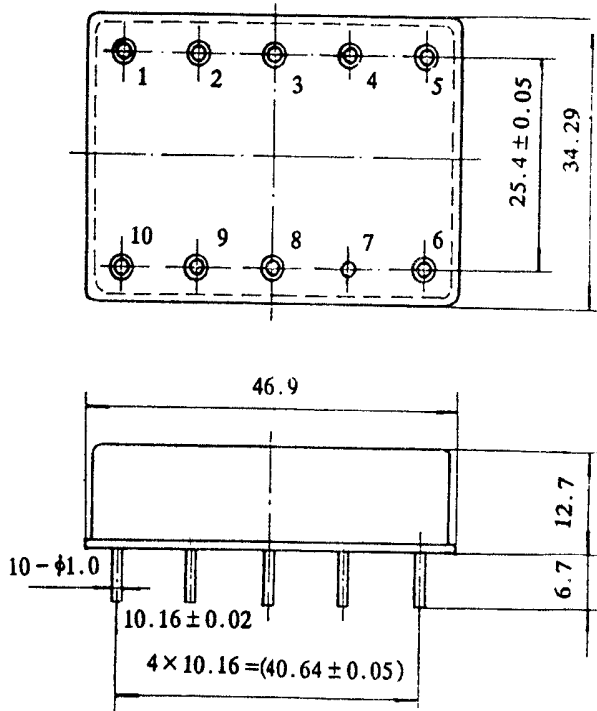


图 1a A 型封装外壳

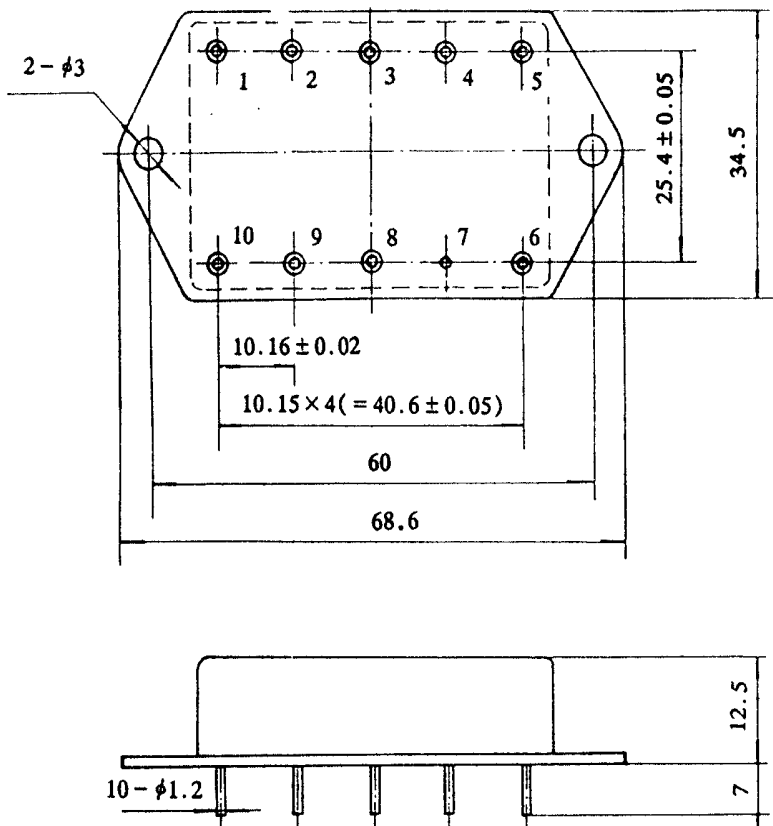


图 1b B 型封装外壳