

中华人民共和国国家军用标准

FL 6107

GJB 598/3-2011

系列 1 JY3112 卡口连接锡焊接触件 盒式法兰安装插座 (E 类) 详细规范

Detail specification for series 1 JY3112 bayonet coupling solder contact box
flange mounting receptacle (class E)

2011-12-25 发布

2012-04-01 实施

中国人民解放军总装备部 批准

前 言

本规范是 GJB 598B-2011《耐环境快速分离圆形电连接器通用规范》的相关详细规范。

本规范由中国人民解放军总装备部电子信息基础部提出。

本规范起草单位：工业和信息化部电子第四研究所、国营 796 厂、中航光电科技股份有限公司、贵州航天电器股份有限公司、厦门迈士通电器有限公司。

本规范主要起草人：陈 奥、闫 宾、郑燕华、常碧英、郑昆和、冉思益、马越峰、汪其龙。

系列 1 JY3112 卡口连接锡焊接触件盒式 法兰安装插座(E 类)详细规范

1 范围

本规范规定了系列 1 JY3112 卡口连接锡焊接触件盒式法兰安装插座电连接器(E 类)(以下简称 JY3112 插座)的结构和尺寸以及其他详细要求。

本规范适用于 JY3112 插座。该插座可与 JY3116 插头插配。

2 引用文件

下列文件中的条款通过本规范的引用而成为本规范的条款。凡是注日期或版次的引用文件,其后的任何修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本规范,但提倡使用本规范的各方探讨使用其最新版本的可能性。凡不注日期或版次的引用文件,其最新版本适用于本规范。

GJB 598B-2011 耐环境快速分离圆形电连接器通用规范

GJB 1610A-2011 GJB 598 耐环境快速分离圆形电连接器的绝缘安装板接触件孔位排列

3 要求

3.1 总则

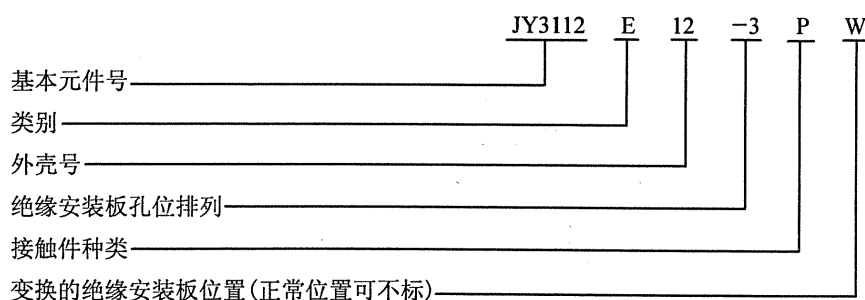
JY3112 插座应符合本规范和 GJB 598B-2011 中规定的所有适用要求。当本规范的要求与通用规范不一致时,应以本规范为准。

3.2 军用元件号

3.2.1 军用元件号内容

3.2.1.1 示例

本规范所包括的连接器军用元件号应按下列形式规定。



3.2.1.2 基本元件号

基本元件号 JY3112 是 GJB 598B-2011 系列 I 卡口连接锡焊接触件盒式法兰安装插座电连接器(E 类)的专用代号。

3.2.1.3 类别

E 类——封线体密封,导电外壳(表面处理 W、D、T 和 Z 任选)。

3.2.1.4 外壳号

外壳号: 8、10、12、14、16、18、20、22、24。

3.2.1.5 绝缘安装板孔位排列

按 GJB 1610A-2011 的规定。