防火一介绍

<u>目的</u>

防火系统系统监测飞机下列状态:

- 一 着火
- 一 冒烟
- 一 过热
- 一 气体管道泄漏

火警/过热探测

飞机有下列火警/过热探测系统:

- 一 发动机过热探测
- 一 发动机火警探测
- APU 火警探测
- 一 轮舱火警探测
- 一 机翼/机身过热探测
- 一 货舱冒烟探测
- 一 厕所冒烟探测

灭火

飞机有下列灭火系统:

- 一 发动机
- APU
- 一 厕所
- 货舱
- 手提式灭火瓶

有效性 YE201

缩略语和术语

maint

adv 一咨询

 APU
 一辅助动力装置

 BITE
 一内置检测设备

 det
 一探测器

 DISP
 一显示器

 E/E
 一电子设备

 ENG
 一发动机

 ext
 一灭火

 hyd
 一液压

 inop
 一不工作

 LED
 一发光二极管

 LOC
 一当地的

 lts
 一灯光

一维护

 MD&T
 一主暗亮测试

 Mem
 一存储器

 MLG
 一主起落架

 ovht
 一过热

 PA
 一乘客位置

 ref
 一参考

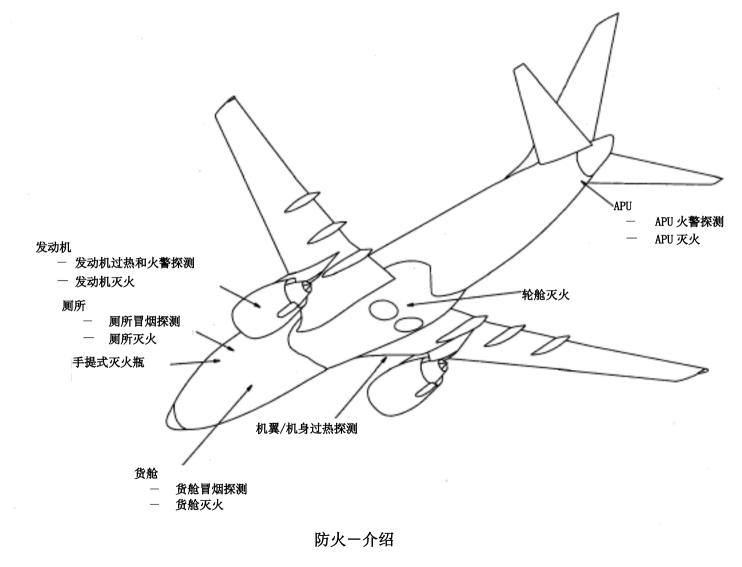
 rev
 一反推

 typ
 一典型的

 vlv
 一活门

 warn
 一警告

 w/w
 一轮舱



有效性 YE201

26-00-00

防火一火警警报一功能介绍

目的

在下列任何系统着火时,着火警报给机组提供可视和声音指示:

- 一 1号发动机
- 一 2号发动机
- APU
- 一 前货舱
- 一 后货舱
- 一 主轮舱

视觉的和音响的指示

当着火时,给出下列视觉的和音响的指示:

- P7 面板上的两个红色火警灯亮
- 一 音响警告组件的警铃
- 在右主轮舱,交替的红灯和喇叭(只在 APU 着火时)。(在空中喇叭不响。)

功能介绍

当发动机着火时,发动机和 APU 火警探测组件给两个红色火警 灯和警铃提供接地信号导通。

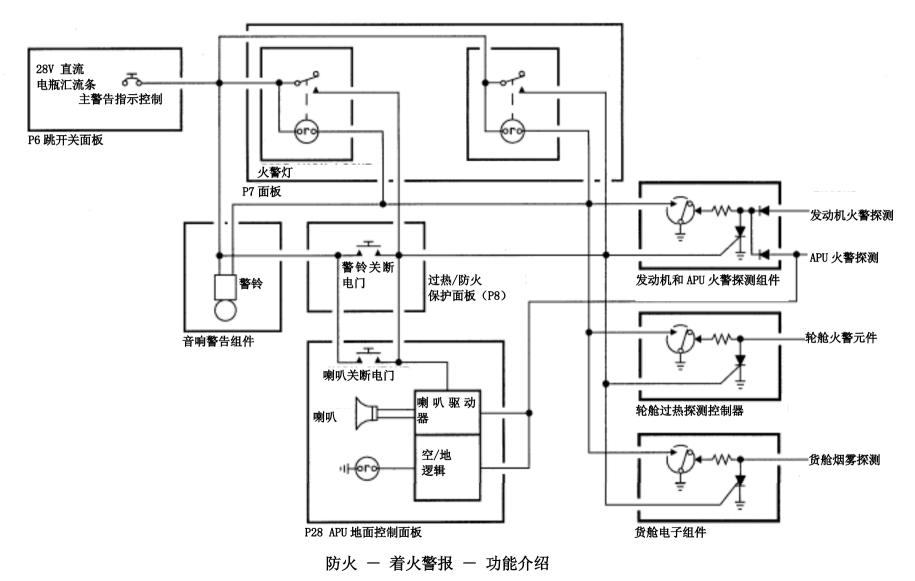
当 APU 着火时,发动机和 APU 火警探测组件给两个红色火警 灯和警铃提供接地信号导通。同一个组件给 P28 面板上的红色警告 灯和警铃供电。

有效性 YE201 当主轮舱着火时,轮舱过热探测控制器给两个红色火警灯和警 铃提供接地信号导通。

当前、后货舱冒烟时,货舱电子组件给两个红色火警灯和警铃 提供接地信号导通。

将接地信号断开可使两个红色火警灯、警铃和喇叭重新复位。 重新复位可通过瞬时按压下列按钮完成:

- 一 左火警灯
- 一 右火警灯
- P8 面板上的铃声关断电门
- 一 P28 面板上的喇叭关断电门



有效性 YE201

26-00-00