

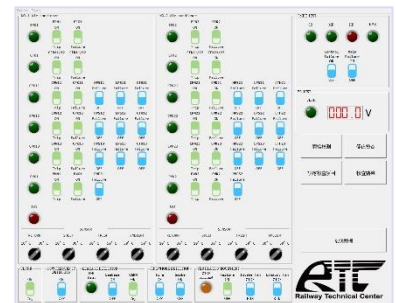
Health Check System for Railway Air Conditioning



Features

- Touch Control/Human-Computer Interface Display
- Automatic/Semi-Automatic/Manual Inspection Mode
- Automatic Mode for inspection and Analysis
- Output of Inspection Results
- Inspections Database
- Signal Simulation Transmit to Host
- Fast Alarm Detection for Air Conditioning Host
- Railway Certified
 - Railway Certified EN 50155 (IEC60571) Approved
 - Railway EMC Standard EN 50121-3-2 Approved

Interface Display



Inspection Results

Item ID	測試內容	測試結果	備註
1	檢查ACCIP 系統設備(CPU、COM)是否正確及以保護措施做好 防止ACCIP 異常連線及通訊	■合格	
2	確認電機、Relay 無響動、變色及接線、端子無異狀	■合格	
3	電機電機設備及基礎作業(FM/FI 卡)、並確認設備安裝正確	□合格 □不合格 N/A	
4	確認下列設備是否 位置、異物等 1. 風機 (FM) - FM1 CPM1/F2 - CPM1/F2 CPM2/22 - CPM2/22 CPM1 - CPM1 CPM2 - CPM2 CPM12 - CPM12 CPM22 - CPM22 CPM13 - CPM13 CPM23 - CPM23 FM1 - FM1 FM2 - FM2	■合格	
5	UV電氣設備是否正確安裝、fault code 005出現 UV電氣設備0409交流電、UV電氣、fault code 003消失	□合格 □不合格	
6	檢查ACCIP上的設備電氣數字 原ACCIP、MFE和MFE設備、fault code 005出現	□合格 □不合格	
7	車網表、UV電氣、並照風扇、MFE和MFE設備	□合格	
8	檢測1. Sensor的RETURN 轉至10°C、檢測溫度選擇 "10" 或 "DOWN" 調整至10°C、檢測會由10°C、至RETURN 轉至30°C、檢測會由30°C	■合格	
9	檢測1. Sensor的RETURN ASHELL 轉至10°C、檢測溫度選擇 "10" 或 "DOWN" 調整至10°C、檢測會由10°C、至 RETURN ASHELL 轉至30°C、檢測會由30°C	■合格	

Specifications

- Model: RTC-KCQ15-01
- Dimension: 19" Cabinet Rack
- Computer: Industrial PC
- Voltage: AC110V (with UPS)

