|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LEADER WAYSIDE :** |  | | | | | | | **DATE :** | |  | | | **TIME :** | | | | |  | | | : | |  |
| **COORDINATE PERSON:** |  | | | | | | | **STATION :** | |  | | | **LOCATION AREA :** | | | | |  | | | | | |
| **APOSTLE :** |  | | |  | | | | **TPR NO :** | |  | |  | | | |  | | | |  | | | |
| **TEAM NAME LIST :** |  | |  | | | |  | |  | |  | | | |  | | | |  | | | | |
| **WORK ORDER NO :** |  | |  | | | |  | |  | |  | | | |  | | | |  | | | | |
| **WORK DESCRIPTION :** |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ลงชื่อเข้า / ออก พื้นที่สถานี :** | เข้า | ออก | | | | **ยืม / คืน อุปกรณ์ :** | | | | Earthing Device | | | | Voltage Tester | | | ยืม | | | | | คืน | |
| **แจ้งเข้า / ออก พื้นที่ตาม Track Possession กับ CCR :** | | | | | เข้า | ออก | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | |

**Visual Inspection Procedure (M3)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Description** | **Result** | **Remark** |
| 1. | ตรวจสอบสถานะ Alarm ของ MITRAC PSDC กับ CCR |  |  |
| 2. | ตรวจสอบไฟแสดงสถานะ POWER FAULT ที่ประตูตู้ MITRAC PSDC  (สถานะไฟแดงต้องไม่ติด) |  |  |
| 3. | ตรวจสอบถาดรองน้ำและท่อระบายน้ำ |  |  |
| 4. | ตรวจสอบการทำงานของพัดลมระบายอากาศ |  |  |
| 5. | ตรวจสอบ Circuit Breaker 1-10 อยู่สถานะ ON |  |  |
| 6. | ตรวจสอบ Marker จุดยึดของ Unit และสภาพโดยรวมของ Unit  VCU-Lite  VDX1  VDX2  DX1  VDX3  VDX4  DX2 |  |  |
| 7. | ตรวจสอบ Connector และ MVB Cable ระหว่าง Unit  VCU-Lite  VDX1  VDX2  DX1  VDX3  VDX4  DX2 |  |  |
| 8. | ตรวจสอบ Connector M12 ที่ตำแหน่ง X9 ของ VCU-Lite Unit |  |  |
| 9. | ตรวจสอบสภาพ Relay MITRAC ไม่มีรอยไหม้หรือ แตกร้าว |  |  |
| 10. | ตรวจสอบ Cable ที่ต่อกับ Socket Relay MITRAC |  |  |
| 11. | ตรวจสอบไฟแสดงสถานะของ VCU-Lite Unit  (บันทึกสถานะของ VCU-Lite ลงตารางที่ 1) |  |  |
| 12. | ตรวจสอบ MITRAC BYPASS SWITCH อยู่ตำแหน่ง OFF |  |  |
| 13. | ตรวจสอบสถานะ Alarm ของ MITRAC กับ CCR |  |  |
| 14. | ทีมงานตรวจสอบอุปกรณ์ทั้งหมด ก่อนออกจากพื้นที่ |  |  |

**ตารางที่ 1 VCU-Lite Unit Status**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicator** | **Normal Status** | **LED Status** | | | **Remark** |
| POW | **ON** | ON | OFF | BLINK |  |
| ERR | **OFF** | ON | OFF | BLINK |  |
| TX | **BLINK** | ON | OFF | BLINK |  |
| RX | **BLINK** | ON | OFF | BLINK |  |
| MVB | **ON** | ON | OFF | BLINK |  |
| S-C | **OFF** | ON | OFF | BLINK |  |
| WA | **OFF** | ON | OFF | BLINK |  |
| RTS | **ON** | ON | OFF | BLINK |  |

**รายละเอียดอื่นๆ และปัญหาที่พบ**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**รูปภาพประกอบการทำงาน**