|  |  |
| --- | --- |
| **BIÊN BẢN THỬ NGHIỆM CHỨC NĂNG SCADA CỦA RMU SIEMENS 3** | |
| Chỉ danh: Chưa cấp | Mã hiệu tủ điều khiển: SICAM A8000 |
| Nhãn hiệu: Siemens 3 | Ngày thử nghiệm: 23/23/23 |
| Mã hiệu thiết bị: 8DJH | Serial RTU: 123123 |
| Bộ DB test sử dụng: RMU\_SIEMENS\_3\_7K 7MC 6T | |
| Số Serial K1: CV548741-000090/001  Số Serial K2: CV548741-000100/001  Số Serial K3: CV548741-000100/002  Số Serial K4: CV548741-000110/001  Số Serial T1: CV548741-000120/001  Số Serial T2: CV548741-000130/001 | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngăn** | **Nội dung tín hiệu** | **Hiển thị** | **Địa chỉ** | **Kết quả** |
|
| Ngăn chung | Battery Fail | Normal/Alarm | 1 | Tốt |
| Ngăn chung | Control box door Open | Opened/Closed | 2 | Tốt |
| Ngăn chung | Vac Fail | ON/OFF | 3 | Tốt |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngăn** | **Nội dung tín hiệu** | **Hiển thị** | **Địa chỉ** | **Kết quả** |
| K2 | Disconnector Status | Open/Close | 513 | Đạt |
| K2 | Earthing switch Status | Open/Close | 514 | Đạt |
| K2 | Vdc Fail | ON/OFF | 517 | Đạt |
| K2 | Overcurrent ABCN pickup | Normal/Alarm | 518 | Đạt |
| K2 | Gas Pressure OK | Normal/Alarm | 521 | Đạt |
| K2 | Fault Indication\_phase A | ON/OFF | 526 | Đạt |
| K2 | Fault Indication\_phase B | ON/OFF | 527 | Đạt |
| K2 | Fault Indication\_phase C | ON/OFF | 528 | Đạt |
| K2 | Fault Indication\_phase N | ON/OFF | 529 | Đạt |
| K2 | Fault Indication\_phase ABC | ON/OFF | 530 | Đạt |
| K2 | Local/Remote |  | 531 | Đạt |
| K2 | Disconnector Command | Open/Close | 5633 | Đạt |
| K2 | Reset Sicam FCM |  | 5635 | Đạt |
| K2 | A Phase Current | Reset | 532 | Đạt |
| K2 | B Phase Current | A | 533 | Đạt |
| K2 | C Phase Current | A | 534 | Đạt |
| K2 | N Phase Current | A | 535 | Đạt |
| K2 | V\_AB Phase to Phase Voltage | A | 536 | Đạt |
| K2 | V\_BC Phase to Phase Voltage | kV | 537 | Đạt |
| K2 | V\_CA Phase to Phase Voltage | kV | 538 | Đạt |
| K2 | Total Active Power | kV | 539 | Đạt |
| K2 | Total Reactive Power | kW | 540 | Đạt |
| K2 | Total Power Factor | kVar | 541 | Đạt |
| K2 | A Phase Voltage Angle |  | 542 | Đạt |
| K2 | B Phase Voltage Angle | ° | 543 | Đạt |
| K2 | C Phase Voltage Angle | ° | 544 | Đạt |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngăn** | **Nội dung tín hiệu** | **Hiển thị** | **Địa chỉ** | **Kết quả** |
| K3 | Disconnector Status | Open/Close | 769 | Đạt |
| K3 | Earthing switch Status | Open/Close | 770 | Đạt |
| K3 | Vdc Fail | ON/OFF | 773 | Đạt |
| K3 | Overcurrent ABCN pickup | Normal/Alarm | 774 | Đạt |
| K3 | Gas Pressure OK | Normal/Alarm | 777 | Đạt |
| K3 | Fault Indication\_phase A | ON/OFF | 782 | Đạt |
| K3 | Fault Indication\_phase B | ON/OFF | 783 | Đạt |
| K3 | Fault Indication\_phase C | ON/OFF | 784 | Đạt |
| K3 | Fault Indication\_phase N | ON/OFF | 785 | Đạt |
| K3 | Fault Indication\_phase ABC | ON/OFF | 786 | Đạt |
| K3 | Local/Remote |  | 787 | Đạt |
| K3 | Disconnector Command | Open/Close | 5889 | Đạt |
| K3 | Reset Sicam FCM |  | 5891 | Đạt |
| K3 | A Phase Current | Reset | 788 | Đạt |
| K3 | B Phase Current | A | 789 | Đạt |
| K3 | C Phase Current | A | 790 | Đạt |
| K3 | N Phase Current | A | 791 | Đạt |
| K3 | V\_AB Phase to Phase Voltage | A | 792 | Đạt |
| K3 | V\_BC Phase to Phase Voltage | kV | 793 | Đạt |
| K3 | V\_CA Phase to Phase Voltage | kV | 794 | Đạt |
| K3 | Total Active Power | kV | 795 | Đạt |
| K3 | Total Reactive Power | kW | 796 | Đạt |
| K3 | Total Power Factor | kVar | 797 | Đạt |
| K3 | A Phase Voltage Angle |  | 798 | Đạt |
| K3 | B Phase Voltage Angle | ° | 799 | Đạt |
| K3 | C Phase Voltage Angle | ° | 800 | Đạt |

|  |  |
| --- | --- |
| **ĐẠI DIỆN CÔNG TY**  **THÍ NGHIỆM ĐIỆN**    **Trần Nguyên Khang** | **ĐẠI DIỆN TRUNG TÂM**  **ĐIỀU ĐỘ HTĐ**  A blue writing on a black background  Description automatically generated  **Lê Hùng Thịnh** |