

# Rapport de Test - Carte 2510084-042

---

## Informations Générales

---

- **Board Serial Number:** 2510084-042
- **Reference:** 6451721
- **Tester:** PETIT Vincent
- **Date of Test:** 2025-12-13
- **BOM + BOM Revision:** Not communicated
- **Procedure Reference + Revision:** RD0002-2020\_SCR\_Test carte principale NGT A
- **SAFTY Test FW:** SAFETY\_TEST\_HW\_2\_FILS.hex
- **HMI Test FW:** HMI\_TEST\_HW\_2\_FILS.hex
- **NRF Test FW:** Not communicated



---

## Observation de l'opérateur

---

- Description du test: SAFETY PROGRAMMING
- **Statut:** **PASS**

---

## Observation de l'opérateur

---

- Description du test: HMI PROGRAMMING
- **Statut:** **PASS**

---

## Mesure de Tension - TP11

---

- Description du test: Mesure TP11
- Mesure: 3.00 V < **3.000 V** < 3.20 V
- **Statut:** **FAIL**

---

## Mesure de Tension - TP12

---

- Description du test: Mesure TP12
- Mesure: 1.63 V < **1.765 V** < 1.83 V
- **Statut:** **PASS**

---

## Mesure de Consommation de Courant

---

- Description du test: Device current consumption (Vin = 24.0V, All processors erased)
  - Mesure: 11.5 mA < **12.000 mA** < 12.5 mA
  - **Statut:** **PASS**
-

## Observation de l'operateur

---

- Description du test: OBSERVATION AFFICHEUR
  - Statut: **PASS**
-