



Il existe 2 scenarios: 1. Aucun demande et 2. Demande de chauffage

**Scenario 1: Aucune demande (contact du thermostat à OFF) – voir numéro correspondant sur l'image en haut.**

1. Le contact interne du thermostat est à OFF.
2. Le module détecte un signal de 19 à 24V DC provenant du terminal C du thermostat
3. Le module reste à OFF puisqu'il mesure un signal 19-24V DC.

**Scenario 2: Demande de chauffage (contact du thermostat à ON) – voir numéro correspondant sur l'image en bas.**

1. Le contact interne du thermostat est à ON et court-circuite les terminaux C et D du thermostat.
2. Le module USG ne mesure donc aucun signal à partir du terminal C.
3. Alors le relais de chauffage du module USG est à ON pour faire chauffer le plancher radiant

**ORDRE DE CONNEXION : A du module dans C du thermostat, et B dans D**

Note : si la polarité des fils n'est pas respecté, le module chauffe tout le temps.

