

MODLIM PAG TEST PLAN

- This module meets all required modular approval justification except having its own RF shielding and therefore is limited. The grantee will be required to file a Class II Permissive Change for each host specific installation. The following tests should be preformed to demonstrate continued compliance for the module within the host.

FCC Part 15 Clause	Test Description
§ 15.207	AC Power Line Conducted Emissions
§ 15.225 a)	Field Strength of the Fundamental
§ 15.225 d)	Field strength of spurious emissions
§ 15.209	Field strength of spurious emissions



GE APPLIANCES

MODLIM COMPLIANCE METHOD

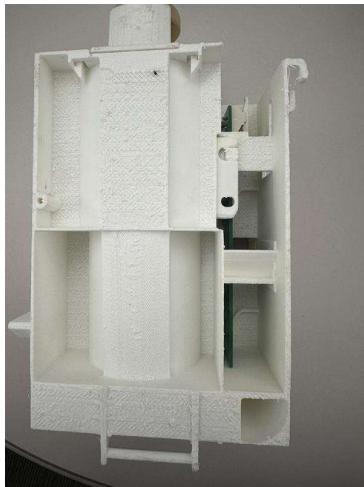
- This module, when installed in a host, utilizes the same electrical and mechanical configuration, including identical module design, grounding scheme, and enclosure type. While the physical location of the module within the host may vary, the placement differences do not affect the overall RF characteristics of the module.
- The module is installed using consistent integration practices, and the surrounding host conditions remain equivalent across all configurations. This ensures that RF exposure, emissions performance, and compliance characteristics are maintained.



GE APPLIANCES

DETAILED MODULE INTEGRATION INSTRUCTIONS

This module is intended for use solely within the beneficiary's equipment and is not intended for sale to other OEMs. It is not intended for users to add or remove this device. Installation is restricted to our manufacturing plants or service technicians. The diagram below illustrates the integration of the module into the housing.



**Module in enclosure,
bottom view**



**Module in enclosure,
bottom/side view**



**Module in enclosure,
top view, no cover**



GE APPLIANCES

DETAILED MODULE INTEGRATION INSTRUCTIONS CONT.

The enclosure is then installed into the host. Module has its own power supply regulation for the transceiver. The antenna is built into the PCB layout and cannot be interchanged with other antennas.



Module in enclosure



GE APPLIANCES

REGULATORY INFORMATION

FCC ID: ZKJ-239D8341 IC: 10229A-239D8341

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. This device contains license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development, Canada's license-exempt RSS(s).

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

Notice: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

RF Exposure – This equipment complies with FCC and ISED RF exposure limits for an uncontrolled environment.

Modular transmitter is only FCC authorized for the specific rule parts listed on the grant. Integration of this module into a host requires continued compliance to FCC and ISED rules for labeling by providing a physical or e-label stating, "Contains FCC ID: 239D8341 IC: 10229A-239D8341".



GE APPLIANCES

PLAN DE TEST MODLIM PAG

- Ce module satisfait à toutes les exigences de justification pour une homologation modulaire, à l'exception de la présence d'un blindage RF propre ; son homologation est donc limitée. Le titulaire de l'homologation devra déposer une demande de modification autorisée de classe II pour chaque installation spécifique dans un équipement hôte. Les essais suivants doivent être réalisés afin de démontrer le maintien de la conformité du module une fois intégré à l'équipement hôte.

FCC Part 15 Clause	Test Description
§ 15.207	AC Power Line Conducted Emissions
§ 15.225 a)	Field Strength of the Fundamental
§ 15.225 d)	Field strength of spurious emissions
§ 15.209	Field strength of spurious emissions



GE APPLIANCES

MÉTHODE DE CONFORMITÉ MODLIM

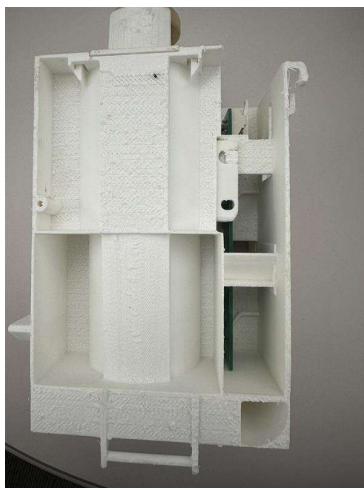
- Lorsqu'il est installé dans un équipement hôte, ce module utilise la même configuration électrique et mécanique, incluant une conception de module, un schéma de mise à la masse et un type de boîtier identiques. Bien que l'emplacement physique du module au sein de l'équipement hôte puisse varier, ces différences de positionnement n'affectent pas les caractéristiques RF globales du module.
- Le module est installé selon des pratiques d'intégration cohérentes, et les conditions de l'équipement hôte environnant demeurent équivalentes pour toutes les configurations. Cela garantit le maintien de l'exposition aux radiofréquences, des performances en matière d'émissions et des caractéristiques de conformité.



GE APPLIANCES

INSTRUCTIONS DÉTAILLÉES POUR L'INTÉGRATION DU MODULE

Ce module est destiné à être utilisé uniquement dans les équipements du bénéficiaire et n'est pas destiné à la vente à d'autres fabricants d'équipements d'origine (OEM). Il n'est pas prévu que les utilisateurs ajoutent ou retirent ce dispositif. Son installation est réservée à nos usines de fabrication ou aux techniciens de maintenance. Le schéma ci-dessous illustre l'intégration du module dans le boîtier.



**Module en boîtier,
vue de dessous**



**Module en boîtier,
vue de dessous/de
côté**



**Module en boîtier,
vue de dessus,
sans couvercle**



GE APPLIANCES

INSTRUCTIONS DÉTAILLÉES POUR L'INTÉGRATION DU MODULE

Le boîtier est ensuite installé dans l'équipement hôte. Le module dispose de sa propre régulation d'alimentation pour l'émetteur-récepteur. L'antenne est intégrée à la conception du circuit imprimé et ne peut être remplacée par d'autres antennes.



GE APPLIANCES

Module en boîtier

INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

FCC ID: ZKJ-239D8341 IC: 10229A-239D8341

FCC ID: ZKJ-239D8341 IC: 10229A-239D8341

Cet appareil est conforme aux prescriptions de la partie 15 des règles de la FCC. Cet appareil contient un ou plusieurs émetteurs/récepteurs exempts de licence conformes aux normes RSS d'Innovation, science et développement économique Canada relatives aux dispositifs exempts de licence. Le fonctionnement de cet appareil est assujéti aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer de brouillage préjudiciable.
2. Cet appareil doit accepter tout brouillage qu'il reçoit, y compris celui pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Avis: Les modifications non explicitement approuvées par le fabricant peuvent annuler le droit de l'utilisateur de se servir de cet équipement

Exposition aux radiofréquences - Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences de la FCC et de l'ISED pour un environnement non contrôlé.

L'émetteur modulaire n'est autorisé par la FCC que pour les parties spécifiques de la réglementation indiquées dans l'homologation. L'intégration de ce module dans un équipement hôte nécessite le maintien de la conformité aux règles de la FCC et d'ISED en matière d'étiquetage, en apposant une étiquette physique ou électronique portant la mention :
Contains FCC ID: 239D8341 IC: 10229A-239D8341



GE APPLIANCES