



AVIS D'APPROBATION

NOTICE OF APPROVAL

Émis en vertu du pouvoir statutaire du ministre de
l'Industrie pour :

Issued by statutory authority of the Minister of
Industry for:

TYPE D'APPAREIL

TYPE OF DEVICE

Compteurs d'électricité: énergie et puissance

Electricity Meters: Energy and Demand

APPLICANT / REQUÉRANT

Landis+Gyr
2800 Duncan Road
Lafayette, IN
47904

MANUFACTURER / FABRICANT

Landis+Gyr
2800 Duncan Road
Lafayette, IN
47904

MODEL(S) / MODÈLE(S)

E650 S4x RXR

NOTE: This approval applies only to meters, the design, composition, construction and performance of which are, in every material respect, identical to that described in the material submitted, and that are typified by samples submitted by the applicant for evaluation for approval in accordance with sections 13 and 14 of the Electricity and Gas Inspection Regulations. The following is a summary of the principal features only.

REMARQUE: Cette approbation ne vise que les compteurs dont la conception, la composition, la construction et le rendement sont identiques, en tout point, à ceux qui sont décrits dans la documentation reçue et pour lesquels des échantillons représentatifs ont été fournis par le requérant aux fins d'évaluation, conformément aux articles 13 et 14 du *Règlement sur l'inspection de l'électricité et du gaz*. Ce qui suit est une brève description de leurs principales caractéristiques.

SECTION 1 – Ratings and Specifications

PARTIE 1 – Classements et caractéristiques

Approved Model Designations / Désignations de modèle approuvé

The E650 S4x models having the following designations are approved for the legal units of measure identified in section 2.

- E650 S4x RXR – A solid state energy and demand meter.

NOTE: All the information contained in project files related to AE-2112 up to and including revision 12 is applicable to this Notice of Approval.

Les modèles E650 S4x ayant les désignations suivantes sont approuvés pour les unités de mesure légales indiquées dans la partie 2.

- E650 S4x RXR – Un compteur à semi-conducteurs d'énergie et puissance.

NOTE: Toute l'information contenue dans les projets liés à AE-2112, jusqu'à la révision 12 inclusivement, est applicable au présent avis d'approbation.

Service Configurations / Configurations des services

- | | |
|---|---|
| ① 1 element, 2 wire / 1 élément 2 fils | ⑩ 3 element 4 wire Y / 3 éléments 4 fils Y |
| ② 1 ½ element 3 wire / 1 ½ éléments 3 fils | ⑪ 3 element 4 wire Δ / 3 éléments 4 fils Δ |
| ③ 2 element 3 wire 1Φ / 2 éléments 3 fils 1Φ | ⑫ Auto Service Detect / Détection du type du branchement |
| ④ 2 element 3 wire network / 2 éléments 3 fils réseau | ⑬ Socket Type (S-Base) / Type de socle (socle S) |
| ⑤ 2 element 3 wire Δ / 2 éléments 3 fils Δ | ⑭ Bottom Connected (A-Base) / Socle à connexion par le bas (socle A) |
| ⑥ 2 element 4 wire Y / 2 éléments 4 fils Y | ⑮ Switchboard Style / Type pour tableau de distribution |
| ⑦ 2 element 4 wire Δ / 2 éléments 4 fils Δ | ⑯ Multi Customer Metering System / Systèmes de mesurage à clients multiples |
| ⑧ 2 ½ element 4 wire Y / 2 ½ éléments 4 fils Y | |
| ⑨ 2 ½ element 4 wire Δ / 2 ½ éléments 4 fils Δ | |

The meter is approved with the following service configurations :

Le compteur est approuvé avec les configurations de service suivantes :

Model / Modèle	Service Configurations / Configurations de service	Voltage / Tension (V)	Current / Courant (A)
E650 S4x RXR	① ⑬	120-480	0.2-20 2-200
	② ⑬	120-480	0.2-20
		240-480	2-200
	③ ⑫ ⑬	120-480	0.2-20
			2-200
	③ ⑫ ⑭	120-480	0.2-20
			2-200
	④ ⑫ ⑬	120-480	0.2-20
			2-200
	④ ⑫ ⑭	120-347	0.2-20
			2-200
	⑤ ⑫ ⑬	120-480	0.2-20
			2-200
	⑤ ⑫ ⑭	120-480	0.2-20
2-200			
⑧ ⑬	120-347	0.2-20	
		2-200	
⑩ ⑫ ⑬	120-347	0.2-20	
		2-200	
⑩ ⑫ ⑭	120-347	0.2-20	
		2-200	
⑪ ⑫ ⑭	120-480	0.2-20	
		2-200	

Specifications / Caractéristiques			
Frequency / Fréquence (Hz)	Temperature Range / Gamme de température		Meter Burden / Fardeau du compteur
60 Hz	Min (°C) :	Max (°C) :	1.84VA capacitive / capacitif
	-40	+53	
Maximum Voltage Transformer Wire Length / Longueur maximale du fil du transformateur de tension		--	
Maximum Current Transformer Wire Length / Longueur maximale du fil du transformateur de courant		--	
Approved Current Transformers / Transformateurs de courant approuvés		--	
Auxiliary Power Supply / Alimentation électrique auxiliaire	<input type="checkbox"/> Yes / Oui <input checked="" type="checkbox"/> No / Non		---
Legally Relevant Software / Logiciel juridiquement pertinent			
Approved Legally Relevant Software / Logiciel juridiquement pertinent approuvé	8.07, 8.09		
Approved Legally Relevant Software with Traced Update		Logiciel juridiquement pertinent approuvé avec une mise à jour traçable	
	Version / Version	Hash Code / Code haché	
Fixed Legally Relevant Gridstream RF 26-1552 / 26-1553 Software / Logiciel juridiquement pertinent fixe du Gridstream RF 26-1552 / 26-1553	M16C65P-10.03	097E7AB74F942123336778D73ED7138F4B3C04822 4A090FCCFB3B5B403A7E5DF	
	M16C65P-10.06	A9BB889D031007AC7ECAC47F9802DEA49FF3FC4 50AEC72F3710B73E8F8255216	
	M16C65P-10.53	56B2B6E3298AF83DEC4897EF6AD38676D5BECBA A802B56CD6BE43D8B898E1A98	
	M16C65P-11.05	03C15810195DDCB1DC536A991262E9DCD4ACE66 6E7EF57158DFCA5F59B3F605C	
	M16C65P-11.54	39C72C5B5B049255E1E0BBE9F52E25F5FB150376 55D1DE7CBFEF151EA855BDA1	
Fixed Legally Relevant Gridstream RF G5 26-1905 (Gridstream) Software / Logiciel juridiquement pertinent fixe du Gridstream RF G5 26-1905 (Gridstream)	S5GS24-11.05	852633B65AC6404B443AA67EA803FD307E8614B9 3D4FC4873A6A300B3F5957B3	
	S5GS24-11.54	DBFDC87BF9CDCB41635D1805BAD005C745B0599 7031E1BF2634BEED46C9D403B	
Fixed Legally Relevant Gridstream RF G5 26-1905 (Mesh)	S5SM24-11.12	479171C66141E7ABDB9F1A102B07CBEDEDDE0A6 A7EDDB310B3A50D7609BECEFC	

Software / Logiciel juridiquement pertinent fixe du Gridstream RF G5 26-1905 (Mesh IP)	S5SM24-12.59	F0BF705FB93FA6E59B26944545031C946FC4B792 524C3991682CFF78134F8AF9
Updatable Legally Relevant Metrology Software / Logiciel métrologique juridiquement pertinent actualisable	8.10.00.24.004R	31819FF92D468A44B8A93857D5A1C887420370C1 5930886D1E7CF2ACECA198A7
	8.11.01.00.004R	E28CBCC8DD6D20D557945E95382B013D4FA79C0 BC361E373E053B192908BFA2D
	8.12.01.00.004R	40B5548B4410CFFDF20617D85E0A0193A0419B18 17AEC9D66A48B92EE4A12A0B
	8.13.06.00.006R	A7BB3F0E1E39D14E2FC2E77793B4196A9B331441 27CC61D1F899679D0D3ED74B
Updatable Legally Relevant Gridstream RF 26-1552 / 26-1553 Software / Logiciel Gridstream RF 26-1552 / 26-1553 juridiquement pertinent actualisable	251581-10.03	AF2A5B57D5A40BE8F7440B426F16E90E160BA80D 136EEF0C460655B873B37C48
	251581-10.05	7A2385C6BE3DF9F2CE05AF60E0716D22F1857346 CEFD95F3F961A114B00C73D6
	251581-10.06	A7B7744A048F27CB2DA7B1317D5D449B47DF5B1 2A97BAC4BE94BBD6B766FC61A
	251581-10.53	14CAC1EEAFFCD893569092C29521DDF268921CE DFCDAD70C15D6EAF2919CA484
	251581-11.05	D6E14D3B40D159BE8A6B50A2ADD1E7BA1703FA7 31F9AAE07167F105E522F7A5F
	251581-11.54	E75F132F3F8B16FF1BB3B8C5E8AA70EB96826ED 52ABCB9A1DD04BAF43C491BB4
Updatable Legally Relevant Gridstream RF G5 26-1905 (Gridstream) Software / Logiciel Gridstream RF G5 26-1905 (Gridstream) juridiquement pertinent actualisable	S5GS24-11.05	39015F03919930A5A5A167A32E2838FC30DE4CDF FF6A1EA23BE70B13A16F24AF
	S5GS24-11.54	187D6D2D74FECEFB84E9AB994357C4AE06BB972 366E1D41BE633BA561DAEA5FB
Updatable Legally Relevant Gridstream RF G5 26-1905 (Mesh) Software / Logiciel Gridstream RF G5 26-1905 (Mesh IP) juridiquement pertinent actualisable	S5SM24-11.12	AA07D737A5E028296BB158E3FB592E3BACE6B59 329E65A48F809BAB7FACA13B0
	S5SM24-12.59	604BF55E06305AD4F5E432F7643CA235C74ACFC2 0A04522BA8C8E8EA0443A2EB

SECTION 2 – Summary Description

PARTIE 2 – Description sommaire

Model / Modèle	E650 S4x RXR
Approved Energy and Loss Quantities / Énergie et grandeurs des pertes approuvées	
Delivered Energy / Énergie livrée	kWh kvarh kVAh
Received Energy / Énergie reçue	kWh kvarh kVAh
Net Energy / Énergie nette	kWh
Loss Quantities / Grandeurs des pertes	--
Approved Demand / Puissance appelée approuvée	
Block Interval / À période d'intégration	kW kvar kVA
Sliding Window / Fenêtre mobile	kW kvar kVA
Thermal / Thermique	--
Demand Reset Device Information / Informations sur le mécanisme de remise à zéro de la puissance appelée	<p>Demand reset can be initiated by activating the lever arm reset switch on the front cover. Demand reset may also be initiated via the optical port or remote communications.</p> <p>La remise à zéro de la puissance peut être initiée en activant le bras de levier de remise à zéro qui se trouve à l'avant du couvercle. La remise à zéro de la puissance peut être également initiée par le port optique, ou par les communications à distance.</p>
Approved Test Mode and Test Provisions / Mode d'essai et moyens d'essai approuvés	
Energy Test Provision / Moyens d'essai d'énergie	kWh kvarh kVAh
Test Provision Information / Informations sur les moyens d'essai	<p>The infrared test LED is a part of the optical port. The meter must be placed into test mode and the appropriate quantity selected in order to pulse for kvarh or kVAh.</p> <p>La DÉL infrarouge fait partie du port optique. Le compteur doit être placé en mode d'essai et la fonction désirée sélectionnée afin d'avoir des impulsions en kvarh ou kVAh.</p>
Test Mode - Energy / Mode d'essai - Énergie	kWh kvarh kVAh
Test Mode - Demand / Mode d'essai – Puissance appelée	kW kvar kVA
Approved Test Mode Demand Interval Length(s) / Durée de la période d'intégration de la puissance appelée en mode d'essai approuvé	1, 5, 10, 15 minutes

Model / Modèle	E650 S4x RXR
Test Mode Information / Informations sur le mode d'essai	<p>Test mode can be activated through the optical port or by activating the test mode switch located under the meter's cover. Display items can be scrolled by using a magnet in the 12 o'clock position.</p> <p>Le mode d'essai peut être activé par le port optique ou en activant le commutateur de mode d'essai situé sous le couvercle du compteur. On peut activer le défilement de l'affichage en utilisant un aimant dans la position de 12 heures.</p>
Approved Internal Pulse Recorder / Enregistreur interne d'impulsions approuvé	
Internal Pulse Recorder / Enregistreur interne d'impulsions	kWh kvarh kVAh
Number of channels / Nombre de voies	16
Approved External Pulse Recorder / Enregistreur externe d'impulsions approuvé	
External Pulse Recorder / Enregistreur externe d'impulsions	--
Number of Channels / Nombre de voies	--
Type of Input / Type d'entrée	--
Rated Maximum Voltage / Tension nominale maximale	--
Rated Maximum Frequency (Hz) / Fréquence nominale maximale (Hz)	--
Approved Pulse Outputs / Sorties d'impulsions approuvées	
KZ Pulse Output / Sorties d'impulsions KZ	kWh kvarh kVAh
KYZ Pulse Output / Sorties d'impulsions KYZ	kWh kvarh kVAh
Other Pulse Output / Autres sorties d'impulsions	--
Pulse output information / Informations sur les sorties d'impulsions	<p>The meter can be equipped with up to four KZ or KYZ pulse outputs.</p> <p>Le compteur peut être équipé avec jusqu'à quatre sorties d'impulsions KZ ou sorties d'impulsions KYZ.</p>
Other Options / Autres options	
Service Disconnect / Interrupteur-sectionneur	--
Time of Use Function (TOU) / Fonction temps d'utilisation (TU)	Available / Disponible
Number of Time of Use Rates / Nombre de registres de facturation de la fonction TU	5
TOU Conditions or Limitations / Conditions ou restrictions du TU	<p>The rate switching function on the meter is not subject to Measurement Canada specifications.</p> <p>La fonction de commutation des tarifs du compteur n'est pas assujettie aux normes de Mesures Canada.</p>

Model / Modèle	E650 S4x RXR
Transformer and Line Loss Compensation / Compensation des pertes de lignes et des transformateurs	--
Displays / Affichages	
Display Modes / Modes d'affichage	Normal, Alternate, Test, GyrBox
Display Information / Informations sur l'affichage	<p>For detailed information on display modes please refer to the E650 S4x technical reference manual available from the manufacturer.</p> <p>Pour des informations détaillées sur les modes d'affichage, veuillez consulter le manuel de référence technique E650 S4x disponible auprès du fabricant.</p>

SECTION 3 – Communications

PARTIE 3 - Communications

3.1 Communication Interfaces		3.1 Interfaces de communication	
① Optical Port / Port optique ② Internal Modem / Modem interne ③ RS-232 / RS-232		④ RS-485 / RS-485 ⑤ Ethernet / Ethernet ⑥ Other / Autres	
Model / Modèle	E650 S4x RXR		
Communication Interface / Interface de communication	①		
Comments / Notes	--		

3.2 Index of Communication Modules		3.2 Index des modules de communication	
<i>The meter is approved when equipped with any one of the following communication modules:</i>		<i>Le compteur est approuvé lorsqu'il est équipé d'un des modules de communication suivants :</i>	
Manufacturer / Fabricant	Device / Appareil		
Landis+Gyr EMS	Gridstream RF 26-1552 / 26-1553		
	Gridstream RF G5 26-1905		

3.3 Communication Module Details

3.3 Détails de module de communication

Communication Types / Types de communication ① Radio Frequency Communication (RF) / Communication de radiofréquence (RF) ② Power Line Carrier (PLC) / Courants porteurs en ligne (CPL) ③ Modem / Modem ④ Other Communication Type / Autres types de communication	Functions / Fonctions ⑤ Energy Function / Fonction d'énergie ⑥ Demand Function / Fonction de puissance appelée ⑦ Pulse Recorder / Enregistreur d'impulsions ⑧ Time Of Use / Temps d'utilisation ⑨ Remote Disconnect / Sectionneur à distance ⑩ Other Functionality / Autres fonctionnalités
--	---

Landis+Gyr EMS

Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaires	Burden / Fardeau
Gridstream RF 26-1552 / 26-1553	①	⑩	3.14 VA Capacitive/ Capacitif

The Gridstream RF 26-1552/26-1553 is equipped with a ZigBee communication device.

The legally relevant Gridstream RF 26-1552/26-1553 software is updatable.

When equipped with the Gridstream RF 26-1552/26-1553 communications module, the meter is capable of updating the legally relevant metrology software.

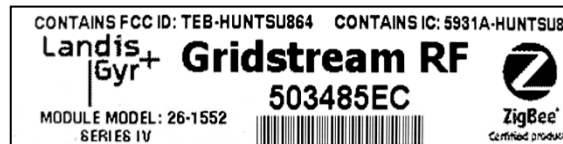
The legally non-relevant Gridstream RF 26-1552/26-1553 ZigBee software is updatable.

Le Gridstream RF 26-1552/26-1553 est équipé d'un dispositif ZigBee.

Le logiciel juridiquement pertinent du Gridstream RF 26-1552/26-1553 peut être mis à jour.

Lorsqu'il est équipé du module de communication Gridstream RF 26-1552/26-1553, le compteur est capable de mettre à jour le logiciel métrologique juridiquement pertinent.

Le logiciel juridiquement non-pertinent du Gridstream RF 26-1552/26-1553 ZigBee peut être mis à jour.






Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
Gridstream RF G5 26-1905	①	⑩	3.76 VA Capacitive / Capacitif

The Gridstream RF G5 26-1905 is equipped with a ZigBee communication device.

The legally relevant Gridstream RF G5-26-1905 software is updatable.

The legally non-relevant Gridstream RF G5 26-1905 ZigBee software is updatable.

3.3 Communication Module Details	3.3 Détails de module de communication
<p>Communication Types / Types de communication</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Radio Frequency Communication (RF) / Communication de radiofréquence (RF) ② Power Line Carrier (PLC) / Courants porteurs en ligne (CPL) ③ Modem / Modem ④ Other Communication Type / Autres types de communication 	<p>Functions / Fonctions</p> <ul style="list-style-type: none"> ⑤ Energy Function / Fonction d'énergie ⑥ Demand Function / Fonction de puissance appelée ⑦ Pulse Recorder / Enregistreur d'impulsions ⑧ Time Of Use / Temps d'utilisation ⑨ Remote Disconnect / Sectionneur à distance ⑩ Other Functionality / Autres fonctionnalités
<p>Le Gridstream RF G5 26-1905 est équipé d'un dispositif ZigBee.</p> <p>Le logiciel juridiquement pertinent du Gridstream RF G5-26-1905 peut être mis à jour.</p> <p>Le logiciel juridiquement non-pertinent du Gridstream RF G5 26-1905 ZigBee peut être mis à jour.</p> <div data-bbox="505 745 1101 903" style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>CONTAINS FCC ID: R7PEG1R1S5 CONTAINS IC: 5294A-EG1R1S5</p> <p>Landis+Gyr GRIDSTREAM RF </p> <p>5075F313</p> <p>MODULE MODEL: G5 26-1905  </p> </div>	

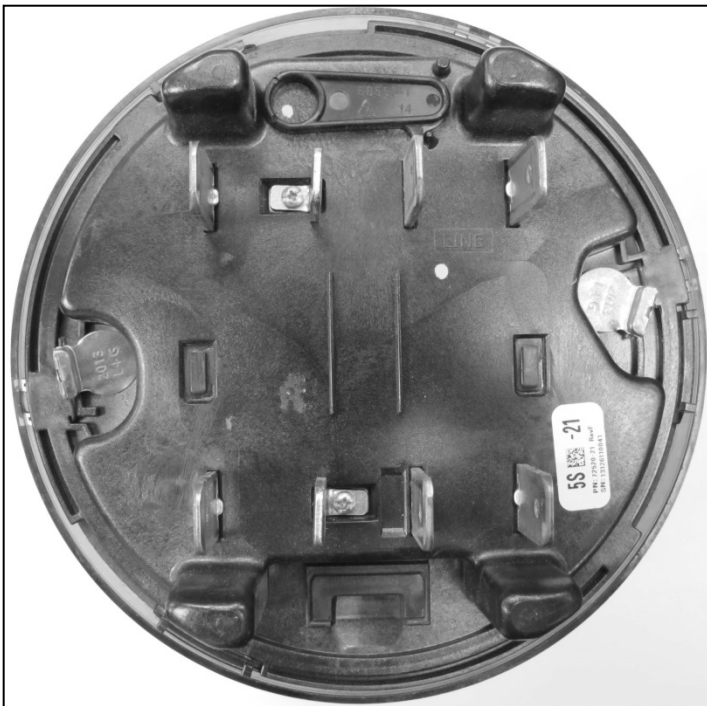
SECTION 4 – Sealing

PARTIE 4 – Scellage

Index	
① Single Seal / Sceau unique ② Dual Seal / Sceau double ③ Multiple Seal (Specify) / Sceau multiple (spécifiez)	④ Firmware Security Setting / Paramètres de sécurité du micrologiciel ⑤ Programming jumper / Cavalier de programmation ⑥ Lockout procedure / Procédure de verrouillage ⑦ Plug / Bouchon ⑧ Event Logger / Consignateur d'événements ⑨ Traced Update / Mise à jour traçable ⑩ Other / Autres

Model / Modèle	E650 S4x RXR
Sealing Information / Information de scellage	
Physical Seal / Sceau physique	②
Programming Seal / Sceau de programmation	④⑧⑨
Comments / Notes	<p>The E650 S4x RXR meter is prevented from reprogramming without breaking the seal when the proper security settings have been set using 1132Prog E650 software.</p> <p>To verify that the correct security parameters have been set, the following steps can be followed:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Connect to the meter via the optical port using 1132COM, - Select "Cold Start". <p>The meter will act as if it is going to go through the cold start process but then will stop and an error message "Cold Start failed" will be displayed in the communications log.</p> <p>Le compteur E650 S4x RXR est protégé contre la re-programmation sans briser le scellage lorsque les paramètres appropriés ont été activés en utilisant le logiciel 1132Prog E650.</p> <p>Pour vérifier que les paramètres corrects ont été activés, les étapes suivantes peuvent être suivies:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se connecter au compteur via le port optique en utilisant 1132COM, - Sélectionner « Cold Start ». <p>Le compteur entamera le processus « Cold Start » mais il s'arrêtera. Un message d'erreur « Cold Start failed » apparaîtra dans le journal des communications.</p>

Approved Event Logger Details / Détails du consignateur d'événements approuvé			
	Type / Type	Capacity / Capacité	Applicable Software / Logiciel applicable
Event Logger / Consignateur d'événements	A	100	M16C65P-10.03 M16C65P-10.06 M16C65P-10.53 M16C65P-11.05 M16C65P-11.54 S5GS24-11.05 S5GS24-11.54 S5SM24-11.12 S5SM24-12.59



**E650 S4x RXR meter sealing points /
Points de scellage du compteur E650 S4x RXR**

SECTION 5 – Nameplates and Photos

PARTIE 5 – Plaques signalétiques et photos



**E650 S4x RXR meter front view /
 Vue de face du compteur E650 S4x RXR**



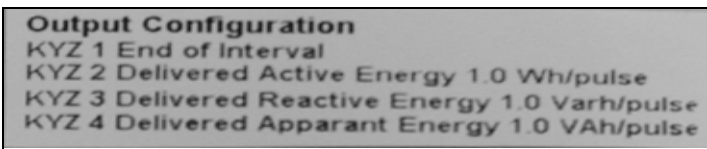
**Bottom connected meter / Compteur de socle à
 connexion par le bas**



**E650 S4x RXR polyphase meter nameplate /
 Plaque signalétique du compteur polyphasé E650
 S4x RXR**



**Display Legend for E650 S4x RXR meter /
 Légende d'affichage pour le compteur E650 S4x RXR**



**Pulse Output Nameplate / Plaque signalétique de
 sorties d'impulsions**

SECTION 6 – Revisions

PARTIE 6 – Révisions

Original / Originale	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
New Meter / Nouveau compteur	2018-08-23	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Metrologiste légal principal

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
1	2019-05-24	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Metrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Legally relevant Gridstream RF 26-1552 / 26-1553 software versions 251581-11.54 was approved.</p> <p>Fixed legally relevant software version M16C65P-11.54 was approved.</p> <p>The event logger capacity was corrected.</p>		<p>La version du logiciel Gridstream RF 26-1552 / 26-1553 juridiquement pertinent 251581-11.54 a été approuvée.</p> <p>La version du logiciel juridiquement pertinent fixe M16C65P-11.54 a été approuvée.</p> <p>La capacité du consignateur d'événements a été corrigée.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
2	2019-06-11	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Metrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Legally relevant Gridstream RF G5 26-1905 (Gridstream) software versions S5GS24-11.54 was approved.</p> <p>Fixed legally relevant software version S5GS24-11.54 was approved.</p>		<p>La version du logiciel Gridstream RF G5 26-1905 (Gridstream) juridiquement pertinent S5GS24-11.54 a été approuvée.</p> <p>La version du logiciel juridiquement pertinent fixe S5GS24-11.54 a été approuvée.</p>

SECTION 7 – Approval

The design, composition, construction and performance of the meter type(s) identified herein have been evaluated in accordance with regulations and specifications established under the *Electricity and Gas Inspection Act*. Approval is hereby granted accordingly pursuant to subsection 9(4) of the said Act.

The sealing, markings, installation, use and manner of use of meters are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the *Electricity and Gas Inspection Act*. The sealing and marking requirements are set forth in specifications established pursuant to section 18 of the *Electricity and Gas Inspection Regulations*. Installation and use requirements are set forth in specifications established pursuant to section 12 of the Regulations. Verification of conformity is required in addition to this approval for all metering devices excepting instrument transformers. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local office of Measurement Canada.

Original copy signed by:

Adnan Rashid
Senior Engineer – Electricity Measurement
Engineering and Laboratory Services Directorate

PARTIE 7 – Approbation

La conception, la composition, la construction et la performance du(des) type(s) de compteur(s) identifié(s) ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux normes établis aux termes de la *Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz*, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 9(4) de ladite Loi.

Le scellage, le marquage, l'installation et l'utilisation des compteurs sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux normes établis aux termes de la *Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz*. Les exigences de scellage et de marquage sont définies dans les normes établies en vertu de l'article 18 du *Règlement sur l'inspection de l'électricité et du gaz*. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans les normes établies en vertu de l'article 12 dudit règlement. En plus de cette approbation et sauf dans les cas des transformateurs de mesure, une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local de Mesures Canada

Copie authentique signée par :

Adnan Rashid
Ingénieur principal – Mesure de l'électricité
Direction de l'ingénierie et des services de laboratoire

Date : **2019-06-11**

Web Site Address / Adresse du site Internet :
<http://mc.ic.gc.ca>